

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

Page numbers refer to hand written numbers at the bottom of pages

Rolleicord VA	pages 48-57
Rolleicord VB	THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T
Rolleiflex 3.5	66-77
Rolleiflex 3.5 F	78-105
Rolleiflex 3.5 E2	106-117
Rolleiflex 3.5 E3	118-135
Rolleiflex 4X4	136-147
Rolleiflex 2.8 E	148-155
Rolleiflex 2.8 F	156-175
Rolleiflex 2.8 E2	176-183
Rolleiflex 2.8 E3	184-201
Tele-Rolleicord 220	202-219
Weitwinkel-Rolleiflex	220-237
Rolleiflex T	238-249
Rolleimagic II	
Rolleicord VB Teilm	262-267
Rolleiflex Teilm	
Rolleiflex 2.8 E Teilm	286-291
Rolleiflex Tele Teilm	292-297
Rolleiflex T Teilm	298-301
Montageplatte (Mounting Plate)	302-305
Getriebe (Transmissions)	
Getriebeplatte (Transmissions Disk)	
Objektivtraeger (Objective Carriers)	
Abschlusskasten (Termination Box)	
Kurbelseitenwand (Crank Side panel)	408-409
Einstellseitenwand (Adjusting Side Panel)	
Kurbelseitenwand (Crank Side panel)	
Einstellseitenwand (Adjusting Side Panel)	
Aufzugsseitenwand (Elevator Side Panel)	
Einstellseitenwand (Adjusting Side Panel)	
Seitenwand (Side Panel)	428-429
Lichtschacht (Light Slot)	430-439
Mattscheibenrahman (Focusing Screen)	
Lichtschacht (Light Slot)	442-455
Rueckwand (Rear Wall)	
Kamerarueckwand (Camera Rear Wall)	460-461
Planglasrueckwand (Glass Plate Back)	462-463
Kamerarueckwand (Camera Rear Wall)	464-465
Rueckwand (Rear Wall)	
Kamerarueckwand (Camera Rear Wall)	
Tastwerk (Film Roller)	476-477



Reparatur-Anleitungen Repair-Manuals Instructions de Réparation

Zweiäugige Spiegelreflex-Kameras Twin Iens reflex cameras Appareils reflex à miroir à deux objectifs

Gegenstand/Subject/Objet	Gruppe/Group/Groupe
Aligemeine Hinweise General Instructions Instructions générales	00
Kamera, komplett Camera, complete Apparell complet	01
Kamera- oder Gehäuse-Montage Camera, or housing assembly Montage de l'appareil ou du boltier	02
Kamera- oder Gehäuse-tellmontiert; Spiegelkasten Camera, or housing subassembled; mirror carrier Apparell ou bottier préassemblé; bottier à miroir	03
Getriebeplatte; Montageplatte; Zeitenstellplatte Mechanism plate; speed setting plate Platine de mécanisme; platine de montage; platine de sélection de vitesse	04
Objektivträger; Verschlußplatine Lens carrier; shutter plate bar Porte-objectif; platine d'obturateur	05
Abschlußkasten; Kappe; Objektiveinsatz Front cover; cap; objective mount Boltier avant; coiffe; support d'objectif	06
Seitenwand Side panel Paroi latérale	07
Lichtschacht; Prisma; Suchereinsatz Focusing hood; prism; viewfinder insert Capuchon de visée; prisme; insert de visée	Ó8
Kassette; Rückwand Magazine; back cover Magasin; dos	. 09
Kassetten - Einsatz Magazine insert Insert de magasin	10



Erläuterungen Explanations

Der vorliegende Katalog soll Ihnen die Reparatur von Rollei-Geräten und die Bestellung von Ersatzteilen erleichtern. Die Kataloge (Reparatur - Anleitungen) sind nach Gerätetypen unterteilt.

Aus dem Inhaltsverzeichnis können Sie ersehen, in welcher Registergruppe die Geräte-Baugruppe zu finden ist, die Sie reparieren oder als Ersatzteil bestellen wollen.

Zur besseren Handhabung des Kataloges sind unter Allgemeine Hinweise die Ertäuterungen zum Katalog, der Sachnummern-Schlüssel, die verwendeten Symbole sowie die Katalog-Bestellkarte separat angeführt.

Im Sachnummern-Schlüssel wird das Rollei-Sachnummern-System erläutert.

Unter Symbole sind alle im Katalog verwendeten Zeichen für Fette. Klebstoffe und Lacke sowie die Erklärungen für die Ersatzteil-Liste angegeben.

Im Katalog beginnt jede Baugruppe mit einem neuen Blatt (Vorderseite - Reparatur - Anleitung; Rückseite - Ersatzteil - Liste) und kann sich je nach Umfang über mehrere Blätter erstrecken.

Die Seiten der Reparatur-Anleitung sind in Schriftkopf, Explosionszeichnung und Reparatur-Hinweise unterteilt.

Im Schriftkopf ist das Ausgabedatum, die Blatt. Nummer, die Benennung und die Sachnummer der abgebildeten Baugruppe angegeben.

Beispiel für die Blatt-Nummer: 3.04.010 5 Katalog-Nummer Lfd. Blatt-Nummer Registergruppe 1. Gerät

Die Explosionszeichnungen sind im Demontageprinzip dargestellt und je nach Baugruppe mit bei 1 beginnenden Positions-Nummern versehen.

Die Positions-Nummern der Reparatur-Hinweise sind mit denen der Explosionszeichnungen identisch.

Sie können anhand der Explosionszeichnungen das Gerät oder die Baugruppe bis zu einem bestimmten Teil demontieren

Anhand der Positions-Nummern ersehen Sie, welche Reparatur-Hinweise beim Montieren zu beachten sind.

Die zur Demontage und Montage erforderlichen Werkzeuge, Lehren und Meßeinrichtungen sind in der Ersatzteil-Liste unter Bemerkungen angegeben.

Die Ersatztell-Liste bezieht sich immer auf die umseitige Abbildung der Reparatur-Anleitung und ist in folgende Spalten eingeteilt:

Pos.-Nr. Positions-Nummer entspricht der umseltigen Explosionszeichnung.

K; R; X; • Kennzeichen; siehe Symbole

Sachnummer Erläuterungen der Sachnummer, siehe

Sachnummern-Schlüssel. Benennung des Ersatzteiles.

Stück je Variante verwendete Stückzahl für 1 Gerät bzw.

Baugruppe.

Benennung

Bemerkungen Angaben über Werkzeuge, Lehren und

Meßeinrichtungen, sowie die für die Ver-

wendung erforderlichen Hinweise.

The enclosed catalogue will facilitate the repair of Rollei equipment and the ordering of spare parts. The catalogues (repair menual) are subdivided into types of equipment.

From the table of contents you can see in which index group the equipment-assembly group, which you wish to repair or order as a spare part, is to be found.

To make the catalogue easy to handle the explanatory remarks the layout of the catalogue, the index number key, the symbols used and the order form for additional catalogues are listed separately under general information.

Under Index number key the Rollei index number system is explained.

Under symbols all the markings used in the catalogue for greases, adhesives and paints are listed as well as explanations re the spare parts list.

In the catalogue each assembly group starts on a new page (on the front - repairs manual - on the back - spare parts list) and can spread over several pages according to its length.

The pages of the repair manual are divided into heading, exploded view and instructions for repair.

In the heading are included the date of publishing, the page number, nomenclature, and index number of the assembly group illustrated.

E.g. for the Page Number: 3.04.010 5 catalogue number ______ serial page number apparatus 1

The exploded views are shown with parts in a disassembled state with position numbers for each assembly group beginning with 1.

The position numbers in the instructions for repair are the same as those in the exploded views.

With the aid of the exploded views it is possible to disassemble the apparatus or assembly group to a particular part. The position numbers indicate the order in which the instructions for repair must be followed when assembling.

The tools, gauges and measuring instruments necessary for (dis) assembly are indicated in the spere parts list under remarks.

The Spare Parts List always relates to the overleaf illustration of the repair manual and is divided into the following columns:

Pos. no. Position number corresponds to the exploded

view on the fore side.

K; R; X; ● markings; see symbols.

Index no. explanatory remarks re the index number, see

index number key.

Nomenclature name of the spare part.

Remarks

Parts per Number of parts used for apparatus or asvariant sembly group.

> details about tools, gauges and measuring instruments plus instructions for their use.

> > 8-72 \$ 0.00.020

Explications



Le but du présent catalogue est de vous faciliter la réparation des appareils Rollei et la commande des pièces de rechange. Le contenu des catalogues (instructions de réparation) est classe suivant les types d'appareils

Le sommaire indique dans quel groupe de registre se trouve le sous-ensemble que vous devez réparer ou commander en prêce de rechange

Pour faciliter le maniement du catalogue, le chapitre Instructions genèrales comprend à part des Explications relatives au catalogue, le système d'identification des numéros de repère, les symboles utilisés ainsi que la carte de commande de catalogue.

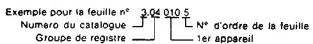
Le numérotage des pièces adopté par Rollei est expliqué dans le système d'identification

Le chapitre symboles resume tous les symboles utilisés dans le catalogue pour la designation des graisses, colles et vernis et donne des explications concernant la liste des pièces de rechange

Dans le catalogue, chaque groupe de construction qui commence par une nouvelle feuille (recto- instructions de réparation: verso: fiste de pièces de rechange) peut, selon l'importance du sujet, s'étendre sur plusieurs feuilles.

Les pages instructions de réparation comportent l'en-tête la vue ecletée et des indications pour la réparation.

Dans l'en-tète figure la date de publication, le numéro de feuille, la désignation et le numéro-repère du groupe de construction representé



Les vues eclatees representent l'organe desassemblé comportant, suivant le groupe de construction, des numéros de position commençant par 1

Les numeros de position figurant dans les instructions de reparation correspondent à ceux des vues éclatées.

A l'aide des vues eclatées il est possible de désassembler l'appareil ou le groupe de construction jusqu'à un certain point

Les numeros de position renvoient egalement aux instructions de reparation dont a faut tenir compte au désassemblage.

Les outils, gabarits et appareils de mesure nécessaires au desassemblage et à l'assemblage figurent dans les observations de la liste de pièces de rechange.

La flate des pièces de rechange se rapporte toujours à la figure du recto de l'instruction de réparation. Elle comporte les colonnes ci-apres

N° de position. Le numero de position correspond a la

vue eclatee figurant au recto

K R, X ● Reperes, voir symboles

Numero-repere pour explications voir systeme d'identi-

fication

Designation de denomination de la piece de rechange

Nombre par nombre de piece par appareil ou groupe variante de construction

renseignements sur outils gabarits et

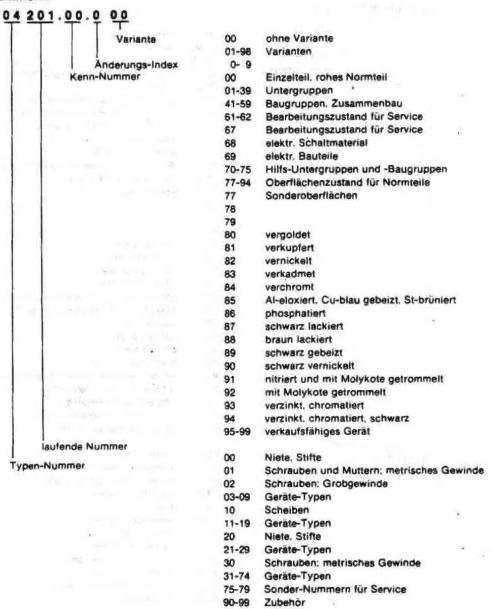
appareils de mesure et sur les utilisa-

HONS

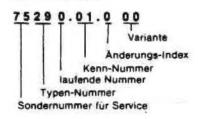
Observations



1. Rollel-Sachnummern.



2. Sonder-Nummern für Service



Ersatzteile

76 77 78

75

79 Hilfsstoffe

79000 Lacke - Schraubensicherung 79100 Lacke - Lackierung

79200 Lacke - Verdünnung

79300 Öle

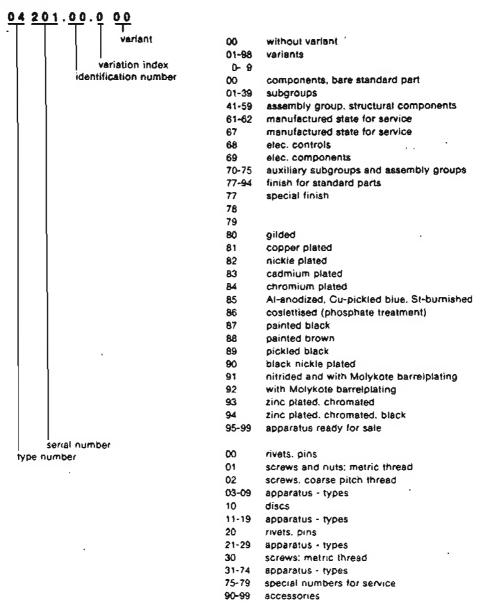
79400 Fette 79500 Dichtmassen

5-72

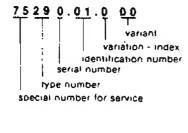
Parts number-code



1. Rollel parts number.



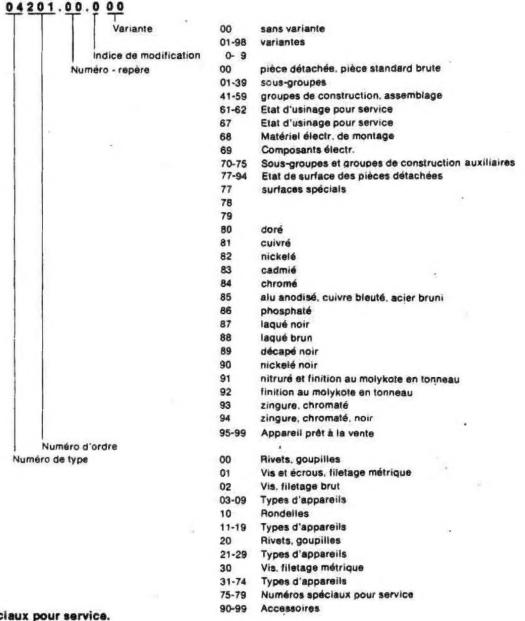
2. Special Numbers for Service.



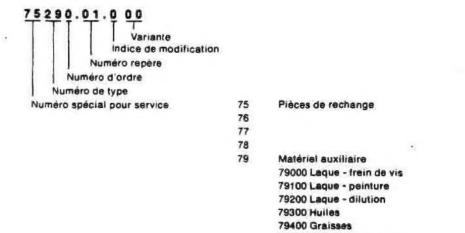
75 spare parts
76
77
78
79 auxiliaries
79000 paints - screw locking fluid
79100 paints - coating/finishing
79200 paints - thinning
79300 oils
79400 greases
79500 seating compounds



Rollei numéros de pièces.



2. Numéros spéciaux pour service.



0.00.0302



125	Positions-Nummer links: Abgebildetes Teil	125	Position number left: illustrated part
125	Positions-Nummer rechts: Nicht abgebildetes Teil	125	Position number right: not illustrated part
125A-K	Geänderte Positions-Nummer	125A-K	Altered position number
25L-Z	Später eingefügtes Ersatzteil	125L-Z	Spare part inserted later on
	Kein Ersatzteil	•	No spare part
A-Z	Kein Ersatzteil, wird jedoch unter Reparatur- Hinweise angesprochen	• A-Z	No spare part, will be mentioned under repair instructions
<	Ersatzteil, wird nicht abgegeben	K	Spare part will not be supplied
3	Computer-Ersatzteil, wird nicht abgegeben	R	Computer spare part will not be supplied
×	Ersetzt die davorliegende Indizes (Index 3 für 2.1 und 0)	×	Replaces the previously mentioned indices (index 3 instead of 2, 1 and 0)
Α	Ersetzt den (einen) davorliegenden Index (Index 3 für 2)	A	Replaces previously mentioned (one) index (index 3 instead of 2)
В	Ersetzt zwei davorliegende Indizes (Index 3 für 2 und 1)	В	Replaces two previously mentioned indices (in- dex 3 instead of 2 and 1)
С	Ersetzt drei davorliegende Indizes (Index 4 für 3-1)	С	Replaces three previously mentioned indices (in- dex 4 instead of 3-1)
D	Ersetzt vier davorliegende Indizes (Index 5 für 4-1)	D	Replaces four previously mentioned indices (in- dex 5 instead of 4-1)
E	Ersetzt fünf davorliegende Indizes (Index 6 für 5-1)	E	Replaces five previously mentioned indices (in- dex 6 instead of 5-1)
F	Ersetzt sechs davorliegende Indizes (Index 7 für 6-1)	F	Replaces six previously mentioned indices (in- dex 7 instead of 6-1)
G	Ersetzt sieben davorliegende Indizes (Index 8 für 7-1)	G	Replaces seven previously mentioned indices (index 8 instead of 7-1)
н	Ersetzt acht davorliegende Indizes (Index 9 für 8-1)	н	Replaces eight previously mentioned indices (index 9 instead of 8-1)
00	Variante: Eingetragene Stückzahl wird in allen Varianten verwendet.	00	Variant: Number of spare parts marked up will be used in all variants
01-05	Varianten: Eingetragene Stückzahl wird nur in der angegebenen Variante verwendet.	01-05	Variants: Number of spare parts marked up will be used in the variants indicated only
-	Verwendung nach Bedarf	-	To be used if needed
→ 1968	Verwendung bis 1968; Angabe der Geräte-Nummer moglich	→ 1968	Used until 1968; apparatus number may also be specified
968	Verwendung ab 1968; Angabe der Geräte-Num- mer möglich	1968 →	Used since 1968; apparatus number may also be specified
NB)	Nach Bedarf: bei Verwendung keine festgelegte	(NB)	If needed; when using, no fixed number of spare
WW)	Stuckzahl Wahlweise: bei Verwendung festgelegte Stück- zahl (je nach Service-Bereich und Ausführung).	(WW)	parts At choice; when using, fixed number of spare parts (dependent on service facilities and execution)
BER TA	Bereitschafts-Tasche-Taschenteil	BER. TA.	Ever - ready case; part of case
0	Durchmesser in mm	Ø	Diameter in mm
эм.	Meterware	@M	Material by the meter

Symboles



125	Numéro de position à gauche: plèce représentée sur la figure
125	Numéro de position à droite: pièce non repré- sentée sur la figure
125A-K	Numero de position modifié
125L-Z	Pièce de rechange ajoutée ultérieurement
•	Pas de pièce de rechange
• A-Z	Pas de plèce de rechange, mais est mentionnée dans les instructions de réparation
K	Pièce de rechange, non livrable
Я	Pièce de rechange de computer, non livrable
X	Remplace les préfixes (indice 3 pour 2, 1 et 0)
A	Remplace le (un) préfixe (indice 3 pour 2)
8	Remplace deux préfixes (indice 3 pour 2 et 1)
с.	Remplace trois préfixes (indice 4 pour 3 - 1)
D	Remplace quatre préfixes (indice 5 pour 4 - 1)
E	Remplace cinq préfixes (indice 6 pour 5 - 1)
F	Remplace six préfixes (indice 7 pour 6 - 1)
G	Remplace sept préfixes (indice 8 pour 7 - 1)
н	Remplace huit préfixes (indice 9 pour 6 - 1)
00	Variante: le nombre de pièces mentionné est utilise dans toutes les variantes
01-05	Variantes, le nombre de pièces mentionné est utilise uniquement dans la variante précisée
ture	Utilisation selon besoins
1968	Utilisation jusqu'à 1968 n° d'appareil peut être precise
1968 →	Utilisation a partir 1968: n° d'appareil peut être precise
INBI	Suivent besoin le nombre de pièces à utiliser n'est pas precisé
(WWI	Au choix le nombre de prèces à utiliser est pré- cise (selon facilités de service et l'exécution)
SER TA	Sac tout-prét, partie sac
Ø	Diametre en mm
© ₩	Materiel livre au metre
1 <u>@%</u> .	Materiel livre su metre avec indication de la longueur = 1 metre



Symbole für Hilfsstoffe Symbols for auxiliaries



Lack zur Schraubensicherung und Follenkleber

- 1 = 79001.00.0 Schraubensicherungslack grau
- 2 = 79002.00.0 Schraubensicherungslack schwarz
- 3 = 79003.00.0 Schraubensicherungslack Stalok-400
- 4 = 79004.00.0 Plastikkleber P500
- 5 = 79005.00.0 Gießharz Leguval
- 6 = 79006.00.0 Uhu Kontakt
- 7 = 79007.00.0 Schraubensicherungslack farbios
- 8 = 79008.00.0 Schraubensicherungslack Z4/1267A
- 9 = 79009.00.0 Pattex Kleber
- 10 = 79010.00.0 Komponentenkleber Technikoli 877
- 11 = 79011,00.0 Planatol-Rapid-Kleber
- 12 = 79012.00.0 Zementleim Typ 2001
- 13 = 79013.00.0 Prestik AE 4 MM-Kleber
- 14 = 79014.00.0 Sicomet 85 Kleber
- 15 = 79015.00.0 Kunststoffkleber isarplast L526



Lack zum Lackleren

- 1 = 79101.00.0 Lack schwarz haibmatt
- 2 = 79102,00.0 Lack schwarz todmatt



Lackverdünnung und Härter

- 1 = 79201.00.0 Verdünnung (Pattex)
- 2 = 79202.00.0 Verdünnung K2 (11907)
- 3 = 79203.00.0 Terokal-Verdünner K
- 4 = 79204.00.0 Lösungsmittel C (9505)
- 5 = 79205.00.0 Ago Zusatz IV
- 6 = 79206.00,0 BP Härtepaste
- 7 = 79207.00.0 Verdünner 220 f. \(\)





- 1 = 79301.00.0 V-Ö! 1208/65
- 2 = 79302.00.0 Synthetik Öl 9010



TI:

- 1 = 79401.00.0 Kältefett KF 0365 M
- 2 = 79402.00.0 Vaseline
- 3 = 79403.00.0 Kältefett KF 0963
- 4 = 79404.00.0 Sonderfett LO 33
- 5 = 79405.00.0 Sonderfett LO 3340/M
- 6 = 79406.00.0 Molykote Dx-Paste weiß
- 7 = 79407.00.0 Sonderfett LO 1160 D/300
- 8 = 79408.00.0 Sonderfett LO AL5/B1
- 9 = 79409.00.0 Sonderfett LO AL5/25
- 10 = 79410.00.0 Sonderlett LO OR/5A
- 11 = 79411.00.0 Sonderfett Viscobil grün
- 12 = 79412.00.0 Molykote Paste G
- 13 = 79413.00.0 Molykote Paste BR 2 C
- 14 = 79414.00.0 Kontaktfett Elektrolube 2G-X
- 15 = 79415.00.0 Sonderfett Retinax G

Dichtmasse

- 1 = 79501.00.0 Kartuschen "Terodicht"
- 2 = 79502.00.0 Silikon Wärmeleitpaste KF400 3 = 79503.00.0 Wewo-Klebekompound K28

Paint,screw locking and film adhesive

- 1 = 79001.00.0 screw locking paint grey
- 2 = 79002.00.0 screw locking paint black
- 3 = 79003.00.0 screw locking paint Stalok-400
- 4 = 79004.00.0 plastic glue P500
- 5 = 79005.00.0 chasting resin Leguval
- 6 = 79006.00.0 Uhu contact (contact adhesive)
- 7 = 79007.00.0 screw locking paint colorless
- 8 = 79008.00.0 screw locking paint Z4/1267A
- 9 = 79009.00.0 Pattex glue
- 10 = 79010.00.0 component-glue Technikoli 877
- 11 = 79011.00.0 Planatol-Rapid-glue
- 12 = 79012.00.0 cement-lime type 2001
- 13 = 79013.00.0 Prestik AE 4 MM-glue
- 14 = 79014.00.0 Sicomet 85 glue
- 15 = 79015.00.0 Plastic-glue Isarplast L526



Paint - coating

- 1 = 79101.00.0 Paint black half mat
- 2 = 79102.00.0 Paint black



Paint - thinning and herdener

- 1 = 79201.00.0 Thinning (Pattex)
- 2 = 79202.00.0 Thinning K2 (11907)
- 3 = 79203.00.0 Terokal-Thinner K
- 4 = 79204.00.0 Solvent C (9505)
- 5 = 79205.00.0 Ago additive IV
- 6 = 79206.00.0 BP hardener paste
- 7 = 79207.00.0 Thinner 220 f.



OII

- 1 = 79301.00.0 V-Oil 1208/65
- 2 = 79302.00.0 Synthetic Oil 9010

- 1 = 79401.00.0 low temperature (cold) grease KF 0365 M
- 2 = 79402.00.0 Vaseline

Grease

- 3 = 79403.00.0 low temperature (cold) grease KF 0963
- 4 = 79404.00.0 special grease LO 33
- 5 = 79405.00.0 special grease LO 3340/M
- 6 = 79406.00.0 Molykote Dx-paste white
- 7 = 79407.00.0 special grease LO 1160 D/300
- 8 = 79408,00.0 special grease LO AL5/B1
- 9 = 79409.00.0 special grease LO AL5/25
- 10 = 79410.00.0 special grease LO OR/5A 11 = 79411.00.0 special grease Viscobil green
- 12 = 79412.00.0 Molykote paste G
- 13 = 79413.00.0 Molykote paste BR 2 C
- 14 = 79414.00.0 contact grease Elektrolube 2G-X
- 15 = 79415.00.0 special grease Retinax G

1

Sealing

- 1 = 79501.00.0 catridge "Terodicht" (sealant)
- 2 = 79502.00.0 Sillikon heat conductive paste KF400
- 3 = 79503.00.0 Wewo compound K28

7-7:

Symboles pour auxiliaires



Laque frein de et adhésifs

- 1 = 79001.00.0 Laque frein de vis grie
- 2 = 79002.00.0 Laque frein de vis noir
- 3 = 79003.00.0 Leque frein de vis Statok-400 4 = 79004.00.0 Coile pour matière plastique P500
- 5 = 79005.00.0 Résine à couler Leguval
- 6 = 79006.00.0 Uhu-Contact (adhésif)
- 7 = 79007.00.0 Laque frein de vis incoloré
- 8 = 79008.00.0 Laque frein de vis Z4/1287 A
- 9 = 79009.00.0 Colle Pattex
- 10 = 79010.00.0 Colle de composante Technikoli 877
- 11 = 79011.00.0 Coile Rapid Planatol
- 12 = 79012.00.0 Colle ciment
- 13 = 79013.00.0 Colle Prestik AE 4 MM
- 14 = 79014.00.0 Colle Sicomet 85
- 15 = 79015.00.0 Colle pour matière plastique isamiast L528



Leque à peindre

- 1 = 79101.00.0 Laque de vis noir semi-mat
- 2 = 79102.00.0 Laque de vis noir mat



Diluent et durchseur

- 1 = 79201.00.0 Diluant (Pattex)
- 2 = 79202.00.0 Diluant K2 (11907)
- 3 = 79203.00.0 Diluant Terokal K
- 4 = 79204.00.0 Dissolvant C (9505)
- 5 = 79205.00.0 Additif Ago IV
- 6 = 79206.00.0 Durcisseur BP en pâte
- 7 = 79207.00.0 Diluant 220 pour \(\frac{15}{15}\)



- 1 = 79301.00.0 Hulle V 1208/65
- 2 = 79302.00.0 Huile synthétique 9010



Grainse

- 1 = 79401.00.0 Graisse basse température KF 0365 M
- 2 = 79402.00.0 Vaseline
- 3 = 79403.00.0 Graisse basse tempéture KF 0963
- 4 = 79404.00.0 Graisse spéciale LO 33
- 5 = 79405 00.0 Graisse spéciale LO 3340/M
- 6 = 79406.00.0 Påte Molykote DX blanche
- 7 = 79407.00.0 Graisse spéciale LO 1160 D/300
- 8 = 79408 00.0 Graisse spéciale LO AL 5/B1
- 9 = 79409.00.0 Graisse spéciale LO AL 5/25
- 10 = 79410 00.0 Graisse spéciale LO OR/SA
- 11 = 79411.00 0 Graisse spéciale Viscobil vert
- 12 = 79412 00.0 Pâte Molykote G
- 13 = 79413.00 0 Pate Molykote BR 2 C
- 14 = 79414 00.0 Graisse de contact Elektrolube 2 G-X
- 15 = 79415 00.0 Grasse spéciale Retinax G



Mastic d'etanchèlte

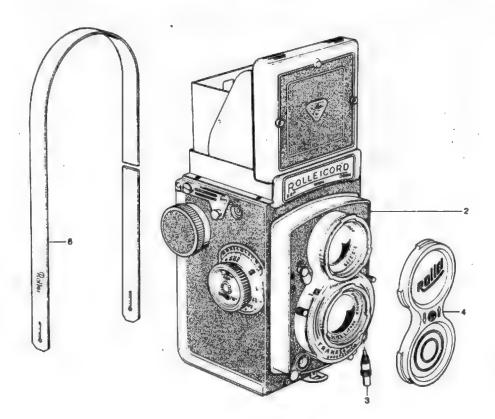
- 1 = 79501 00.0 "Terodicht" en cartouches
- 2 = 79502,000 Pâte silicone thermoconductrice
- 3 = 79503.00.0 Colle compound K28

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0100

ROLLEICORD V KPL. 03000.47.2



Ø 0100

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

12-74

2.01.0100

ROLLEICORD V KPL. 03000.47.2

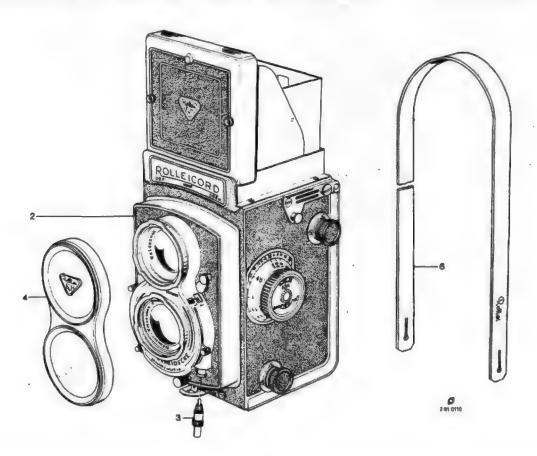
Ser	vice		LISTE DE PIÈCES		03000.47.2
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENHUNG DESCRIPTION DESIGNATION	ETÜCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OO(01(02)03(04)05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
· 1 2 3 4 5 6 7	•	03000.47.2 03000.41.2 92280.41.1 04400.22.0 04410.41.0 04258.00.0 91771.41.1	ROLLEICORD V KPL. ROLLEICORD V CPL. ROLLEICORD V ROLLEICORD V GEHAEUSEAUSLOESER BODY RELEASE OBJEKTIVDECKEL LENS CAP OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM TRAGRIEMEN NECK STRAP BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE	1 1 1 - 1	1954 → 1957 SIEHE / SEE 2.02.0110 (WW) (WW)

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0110

ROLLEICORD VA KPL. 03000.47.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

12-74

2.01.0110

ROLLEICORD VA KPL. 03000.47.3

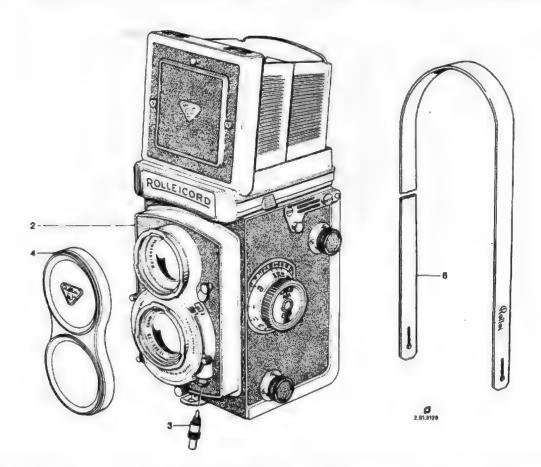
POS. XR			LISTE DE PIÈCES	P	03000.47.3
		SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE GTY-TYPE PIÉCES PAR VARIANTE OO O 1 O 2 O 3 O 4 O 5	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
					ORSERVATION
721					.5

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0120

ROLLEICORD VB KPL. 03000.99.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

Rollei

PARTSBOOK

12-74

2.01.0120

ROLLEICORD VB KPL. 03000.99.0

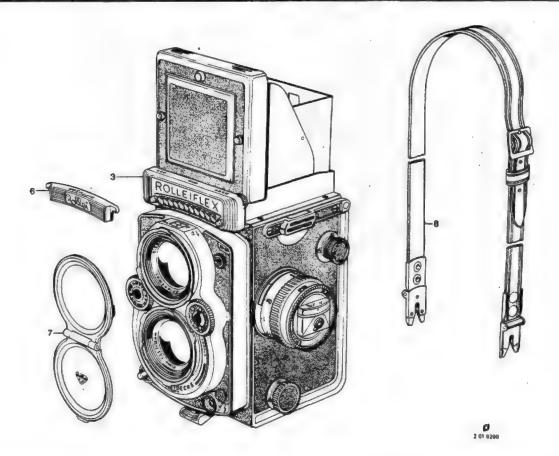
		1100		LISTE DE PIÈCES		03000.99.0
	POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEHNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OO O 1 O 2 O 3 O 4 O 5	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
	1 2 3 4 5 6 7 8 9		. 03000.99.0 03000.41.4 92280.41.1 05090.00.0 04410.41.0 04258.00.0 95230.99.0 91229.42.0 91239.42.0	ROLLEICORD VB CPL. ROLLEICORD VB ROLLEICORD VB GEHAEUSEAUSLOESER BODJEKTIVDECKEL, PLASTIK LENS CAP, PLASTIC OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM TRAGRIEMEN NECK STRAP BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE 16-BILD-SCHALTUNG 16-EXPOSURE KIT 24-BILD-SCHALTUNG 24-EXPOSURE KIT		1962 — SIEHE / SEE 2.02.0120 (WW) (WW) (NB) (NB) (NB)
		13:				

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0200

ROLLEIFLEX 3.5 KPL. 04000.49.0



REPARATUR-HINWEISE. JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

Rollei

PARTSBOOK

12-74

2.01.0200

ROLLEIFLEX 3,5 KPL.

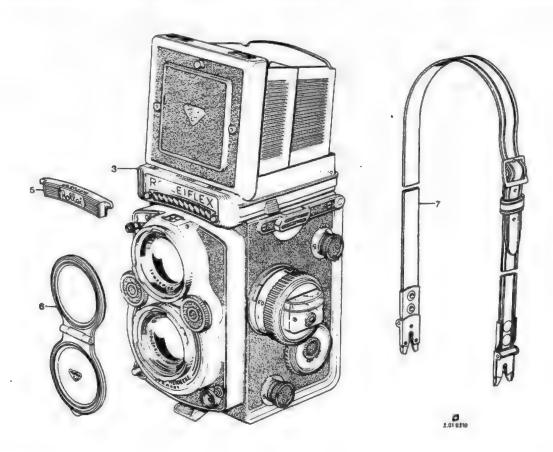
POS. X R ITEM POS. K N			LISTE DE PIÈCES		04000.49.0
		SACH-NR, PART-NR, NO. DE PIÈCES	BENENHUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OO O 1 O 2 O 3 O 4	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
3 4 5 6 7 8 9	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	04000.49,0 04700.47.0 04000.41.2 01 04000.41.2 02 04700.41.1 04689.00.1 07550.41.0 92700.41.0 92800.41.0 93500.41.0	ROLLEIFLEX 3,5 KPL. ROLLEIFLEX 3,5 CPL. ROLLEIFLEX 3,5 CPL. ROLLEIFLEX 3,5 CPL. ROLLEIFLEX 3,5 PLANAR ROLLEIFLEX 3,5 PLANAR ROLLEIFLEX 3,5 XENOTAR ROLLEIFLEX 3,5 XENOTAR ROLLEIFLEX 3,5 XENOTAR ROLLEIFLEX 3,5 W/O METER DIFFUSOR DIFFUSOR DIFFUSOR OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM TRAGRIEMEN NECK STRAP BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE EINBAUBELICHTUNGSMESSER BUILT-IN-METER	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1956 → 1958 - 1957 → 1958 SIEHE / SEE 2.02.0200 SIEHE / SEE 2.02.0200 1 SIEHE / SEE 2.02.0200 XENOTAR (NB) - (NB)
	:				
		} 1			

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0210

ROLLEIFLEX 3,5 F KPL. 04560.99.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

ERSATZTEILLISTE **PARTSBOOK** LISTE DE PIÈCES

12-74

2.01.0210

ROLLEIFLEX 3,5 F KPL. 04560.99.0

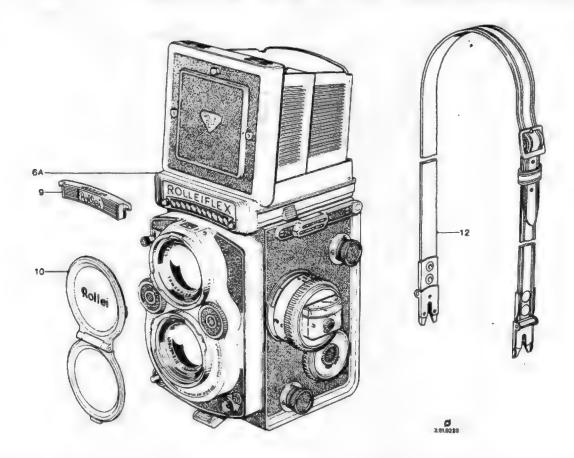
POS. XR SACH-NR. ITEM PART-NR. POS. K. NO. DE PIÈCES			LISTE DE PIECES		04360.99.0	
		PART-NR.	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	ETÜCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIÉCES PAR VARIANTE DO[01]02 03 04 01	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
1 2 3 4 5 6 7 8 9		04560.99.0 04560.99.1 04560.41.0 04560.41.1 04689.00.1 04880.41.0 92700.41.0 94450.99.0	ROLLEIFLEX 3,5F KPL. ROLLEIFLEX 3,5F CPL. ROLLEIFLEX 3,5F PLAN KPL. ROLLEIFLEX 3,5F ROLLEIFLEX 3,5F ROLLEIFLEX 3,5F PLAN ROLLEIFLEX 3,5F PLAN ROLLEIFLEX 3,5F FL-GLASS DIFFUSOR DIFFUSOR OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM TRAGRIEMEN NECK STRAP BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE FLAT		1958 → 1960 1960 → 1960 SIEHE / SEE 2.02.0210 (NB) (NB) 1960 →	
					21	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0220

ROLLEIFLEX 3.5 F 220 KPL. 14000.99.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

Rollei

PARTSBOOK

12-74

2.01.0220

ROLLEIFLEX 3,5 F 220 KPL. 14000.99.1

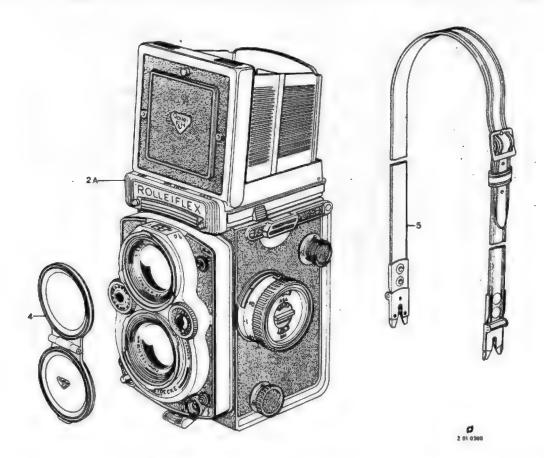
			LISTE DE PIÈCES		14000.99.1	
OS. TEM OS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE DO[01]02]03[04]05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
1 1A 2 2A 3 4 5 5A 6 6A 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16		14000.99.0 01 14000.99.1 01 14000.99.1 02 14000.99.1 05 14000.41.0 01 14000.41.1 02 14000.41.1 05 04689.00.1 04876.41.0 92700.41.0 01 94490.41.0 01 94490.41.0 02 94550.41.0 02	ROLLEIFLEX 3.5F PLAN KPL. ROLLEIFLEX 3.5F FL-GLASS CPL. ROLLEIFLEX 3.5F CPL. ROLLEIFLEX 3.5F CPL. ROLLEIFLEX 3.5F PLAN/220 KPL. ROLLEIFLEX 3.5F 220 KPL. ROLLEIFLEX 3.5F 220 KPL. ROLLEIFLEX 3.5F W/O METER CPL. ROLLEIFLEX 3.5F W/O METER CPL. ROLLEIFLEX 3.5F PLAN ROLLEIFLEX 3.5F PLAN ROLLEIFLEX 3.5F PLAN ROLLEIFLEX 3.5F FL-GLASS ROLLEIFLEX 3.5F FL-GLASS ROLLEIFLEX 3.5F PLAN/220 ROLLEIFLEX 3.5F PLAN/220 ROLLEIFLEX 3.5F PLAN/220 ROLLEIFLEX 3.5F PLAN/220 ROLLEIFLEX 3.5F 220 ROLLEIFLEX 3.	1 1	1960 → 1966 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → SIEME / SEE 2.02.0220 SIEHE / SEE 2.02.0220 SIEHE / SEE 2.02.0220 SIEHE / SEE 2.02.0220 SIEHE / SEE 2.02.0220 (WW)1966 → (WW) (NB) (NB) (NB) (NB)1965 → 1966 (NB)1965 →	
	1					

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0300

ROLLEIFLEX 3,5 E2 KPL. 04000.99.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

Rollei

PARTSBOOK

12-74

2.01.0300

ROLLEIFLEX 3,5 E2 KPL. 04000.99.1

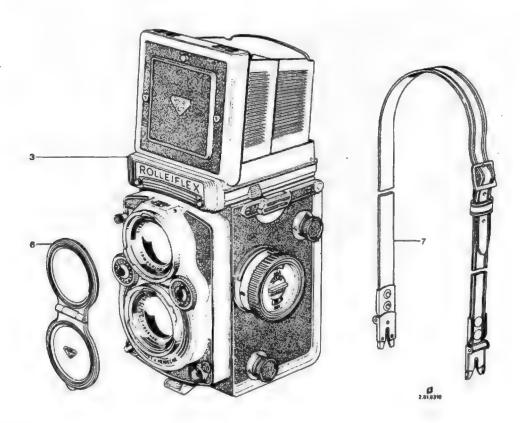
Service	•	LISTE DE PIÈCES		04000.99.1
POS. X R ITEM POS. K	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OO O 1 O 2 O 3 O 4 O 5	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	- 04000.99.0 04000.99.1 04000.41.3 04000.41.4 04700.41.4 04344.41.0 92850.99.0 94495.99.0 93550.42.1	ROLLEIFLEX 3,5 E2 KPL. ROLLEIFLEX 3,5 E2 CPL. ROLLEIFLEX 3,5 E2 PLAN KPL. ROLLEIFLEX 3,5 E2 FL-GLASS ROLLEIFLEX 3,5 E2 ROLLEIFLEX 3,5 E2 PLAN ROLLEIFLEX 3,5 E2 FL-GLASS OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM TRAGRIEMEN NECK STRAP BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE FLAT EINBAUBELICHTUNGSMESSER BUILT-IN-METER		1959 → 1960 1961 → 1961 SIEHE / SEE

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0310

ROLLEIFLEX 3,5 E3 KPL. 14000.98.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

12-74

2.01.0310

ROLLEIFLEX 3,5 E3 KPL. 14000.98.0

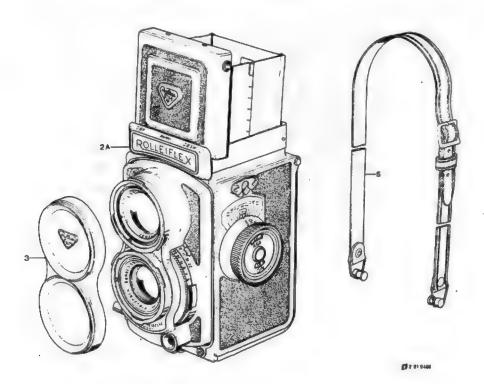
Service		LISTE DE PIÈCES		14000.98.0
POS. X R ITEM POS. K. N	SACH-NR. PART-NR. O. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE OD/O1/02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	14000.98.0 01 14000.98.0 02 14000.45.0 01 14000.45.0 02 04889.00.1 04880.41.0 92850.99.0 93550.42.1	ROLLEIFLEX 3,5 E3 CPL. ROLLEIFLEX 3,5 E3 CPL. ROLLEIFLEX 3,5 E3 M. BELI ROLLEIFLEX 3,5 E3 W. METER ROLLEIFLEX 3,5 E3 W. METER DIFFUSOR DIFFUSOR OBJEKTIVDECKEL. CHROM LENS CAP. CHROMIUM TRAGRIEMEN NECK STRAP BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE FLAT-GLASS EINBAUBELICHTUNGSMESSER BUILT-IN-METER	00 01 02 03 04 05	1961 → 1963 SIEHE / SEE 2.02.0310 SIEHE / SEE 2.02.0310 (NB) (NB) (NB)
				27

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0400

ROLLEIFLEX 4×4 KPL. 05000.99.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

12-74

2.01.0400

ROLLEIFLEX 4×4 KPL. 05000.99.0

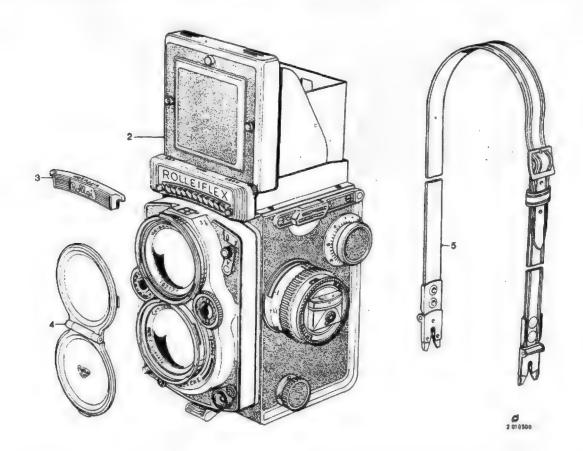
			LISTE DE PIÈCES	,	05000.99.0	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OD/O1/02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
1 1A 2 2A 3 4 5 6 7 8	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	- 05000.99.0 02 05000.99.0 01 05000.43.0 02 05000.43.0 01 05111.00.0 94010.41.1 94030.41.1 96760.99.0 94040.41.0	ROLLEIFLEX 4X4 GRAU KPL. ROLLEIFLEX 4X4 GREY CPL. ROLLEIFLEX 4X4 BLACK CPL. ROLLEIFLEX 4X4 GRAU ROLLEIFLEX 4X4 GREY ROLLEIFLEX 4X4 SCHWARZ ROLLEIFLEX 4X4 GREY ROLLEIFLEX 4X4		1957 → 1963 1963 → 1968 SIEHE / SEE 2.02.0400 (WW) (WW) (NB) (NB) (NB)	
					4 \$	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.01.0500

ROLLEIFLEX 2,8E KPL. 07000.49.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

Rollei

ERSATZTEILLISTE **PARTSBOOK**

12-74

2.01.0500

ROLLEIFLEX 2,8E KPL.

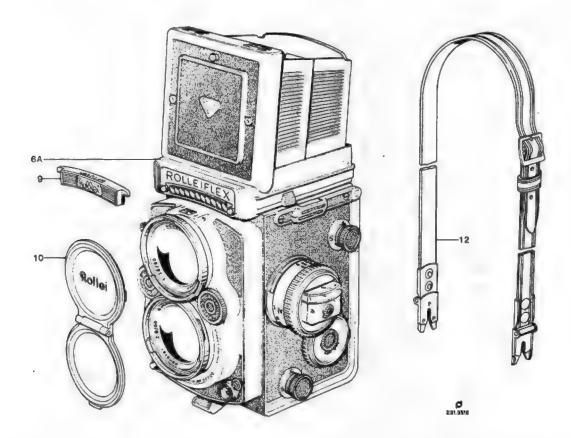
00, 1,00		LISTE DE PIÈCES		07000.49.0	
POS. XR ITEM POS. KO	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIÉCES PAR VARIANTE OO!0 1/02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
1	. 07000.49.0 07000.41.3 04689.00.1 07550.41.0 92700.41.0 92880.41.1	ROLLEIFLEX 2.8E KPL. ROLLEIFLEX 2.8E CPL. ROLLEIFLEX 2.8E ROLLEIFLEX 2.8E DIFFUSOR DIFFUSOR OBJEKTIVDECKEL CHROM LENS CAP CHROMIUM TRAGRIEMEN NECK STRAP BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE		1956 → 1959 SIEHE / SEE 2.02.0500 (NB)	
٥¢				21	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0510

ROLLEIFLEX 2,8F 220 KPL. 17000.99.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

12-74

2.01.0510

ROLLEIFLEX 2,8F 220 KPL 17000.99.1

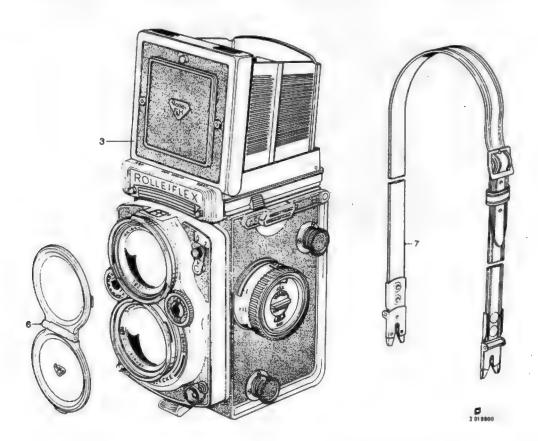
		LISTE DE PIÈCES						17000.99,1	
OS. XR TEM OS. K	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OO(01)02/03/04/05			YPE PAR HTE	t	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
rem	PART-NR.	DESCRIPTION	00	PIE	CESSION OZICA	PAP HTE	•	REMARK OBSERVATION 1960 → 1965 1966 → 1965 → 1966 1966 → 1966 → SIEHE / SEE 2.02.0510	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0600

ROLLEIFLEX 2,8 E2 KPL. 07000.99.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.01.0600

ROLLEIFLEX 2,8 E2 KPL. 07000.99.0

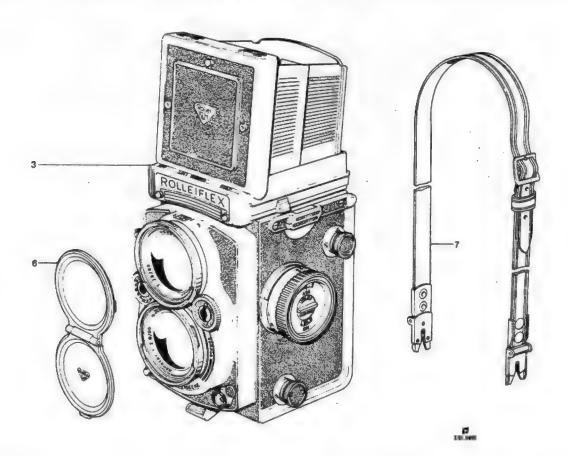
Service			1 town on a thomas			07000.99.0					
ITEM	X R K •	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE GTV-TVPE PIÈCES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04 0			INTE TYPE B PAR INTE		BEMERKUNG REMARK OBSERVATION		
1 2 3 4 5 X 6 7 8 9	•	. 07000.99.0 01 07000.99.0 02 07000.41.4 01 07000.41.4 02 04689.00.1 07550.41.0 92700.41.0 94650.99.0 93550.42.1	ROLLEIFLEX 2,8 E2 KPL. ROLLEIFLEX 2,8 E2 M. BELI KPL. ROLLEIFLEX 2,8 E2 W. METER CPL. ROLLEIFLEX 2,8 E2 ROLLEIFLEX 2,8 E2 ROLLEIFLEX 2,8 E2 M. BELI ROLLEIFLEX 2,8 E2 W. METER DIFFUSOR DIFFUSOR OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM TRAGRIEMEN NECK STRAP BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE FLAT-GLASS EINBAUBELICHTUNGSMESSER BUILT-IN-METER		1	1 1	03 04	0.5	1959 → 1960 SIEHE / SEE 2.02.0600 SIEHE / SEE 2.02.0600 (NB) (NB)		
									35		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0610

ROLLEIFLEX 2,8 E3 KPL. 17000.98.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

12-74

2.01.0610

ROLLEIFLEX 2.8 E3 KPL. 17000.98.0

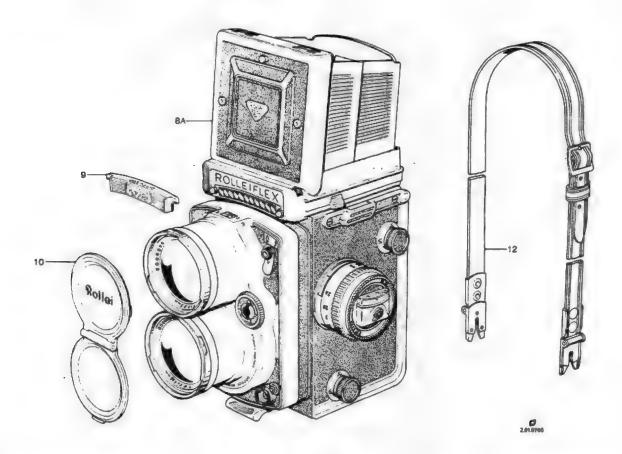
Sei vice	LISTE DE PIÈCES		17000.98.0	
OS. XR	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BEHENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE DO 0102030405	BEMERKUNG MEMARK OBSERVATION
1 • 2 • 3 • 4 • 5 • 6 • 7 • 8 • 9 • •	. 17000.98.0 01 17000.98.0 02 17000.45.0 01 17000.45.0 02 04689.00.1 07550.41.0 92700.41.0 94650.99.0 93550.42.1	ROLLEIFLEX 2.8 E3 KPL. ROLLEIFLEX 2.8 E3 M BELI ROLLEIFLEX 2.8 E3 W.METER ROLLEIFLEX 2.8 E3 ROLLEIFLEX 2.8 E3 M BELI ROLLEIFLEX 2.8 E3 W.METER DIFFUSOR DIFFUSOR OBJEKTIVDECKEL. CHROM LENS CAP. CHROMIUM TRAGRIEMEN NECK STRAP BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE FLAT GLASS EINBAUBELICHTUNGSMESSER BUILT-IN-METER		1962 → 1963 1962 → 1963 SIEHE / SEE 2.02.0610 SIEHE / SEE 2.02.0610 (NB) (NB)
~) F				

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0700

TELE-ROLLEIFLEX 220 KPL. 07600.99.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

12-74

2.01.0700

TELE-ROLLEIFLEX 220 KPL. 07600.99.2

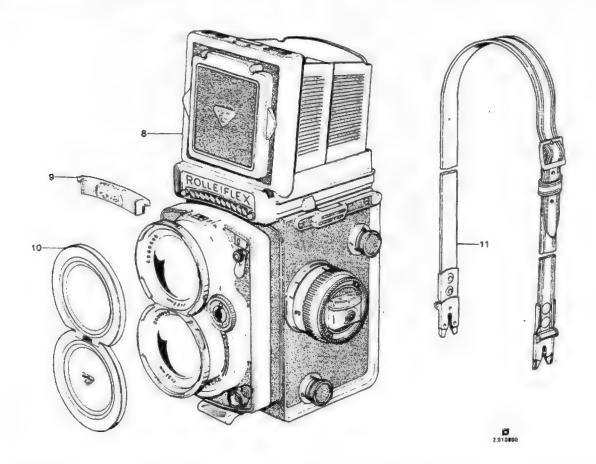
Tem Part Part
TELE-ROLLEIFLEX FL-GL CPL 18

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0800

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX KPL 12000.99.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

12-74

2.01.0800

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX KPL. 12000.99.0

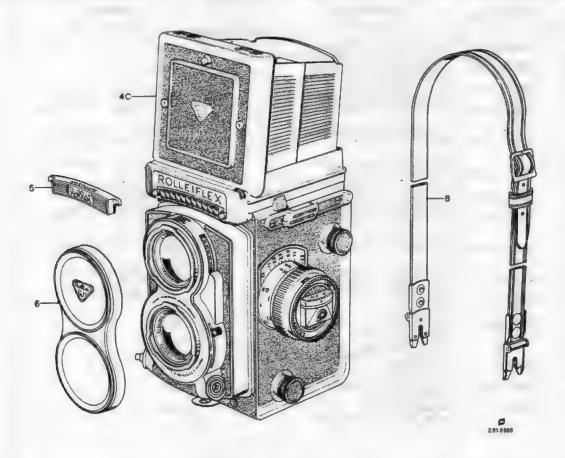
POS. XI		SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	ART-NR. DESCRIPTION		UCK ARIAI TY-T CES ARIAI	TE TE PAR	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
. 1	•	12000.99.0 01	WEITWINKEL-ROLLEIFLEX KPL.	1 -			1961 1967
2	•	12000.99.0 02	WIDE-ANGLE ROLLEIFLEX CPL. WWROLLEIFLEX 220 KPL. W-A. ROLLEIFLEX 220 CPL.		-		1965 1967
3	•	12000.99.0 03	WWROLLEIFLEX M. BELI W-A. ROLLEIFLEX W. METER			-	1961 1967
4	•	12000.99.0 04	WWROLLEIFLEX 220/BELI W-A. ROLLEIFLEX 220/METER			-	1965 1967
5	•	12000.41.0 01	WEITWINKEL-ROLLEIFLEX WIDE-ANGLE ROLLEIFLEX	1			SIEHE / SEE 2.02.0800
6	•	12000.41.0 02	WWROLLEIFLEX 220 W-A. ROLLEIFLEX 220		1		SIEHE / SEE 2.02.0800
7	•	12000.41.0 03	WWROLLEIFLEX M. BELI W-A. ROLLEIFLEX W. METER			1	SIEHE / SEE 2.02.0800
8	•	12000 41.0 04	WW -ROLLEIFLEX 220/BELI W-A. ROLLEIFLEX 220/METER			1	SIEHE / SEE 2.02.0800
9		04689.00.1	DIFFUSOR DIFFUSOR			1 1	
10	•	12600 11.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	1			
11	•	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1			
12	•	94965.99.0 01	BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE FLAT-GLASS	-		-	(NB)
13	•	94965.99 0 02	BER -TASCHE PLAN/220 EVERREADY CASE FL-GL/220		-	•	(NB) 1965 →

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.0900

ROLLEIFLEX T KPL. 08000.99.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74.

2.01.0900

ROLLEIFLEX T KPL. 08000.99.0

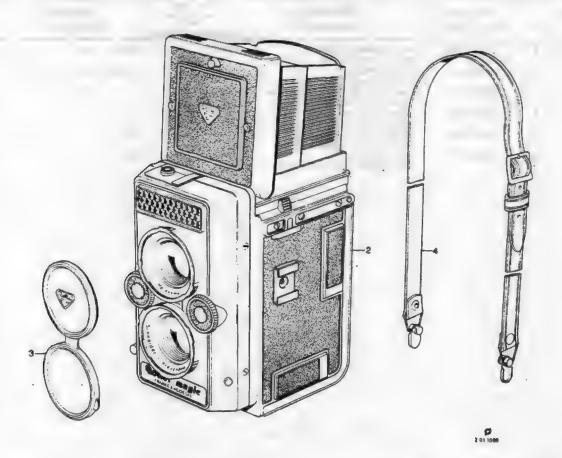
OS. XR		SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	PART-NR. DESCRIPTION	STUCK PRO VARIANTE QTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OQIO 1 10 2 10 3 10 4 10 5			E AR E	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION		
1		08000.99.0 01	ROLLEIFLEX T O. BELI KPL.		-			1958		
,			ROLLEIFLEX T W/O METER CPL							
2	•	08000.99.0 02	ROLLEIFLEX T M. BELI KPL.		- 1	-		1958→		
			ROLLEIFLEX T W. METER CPL.							
3	•	08000.41.0 01	ROLLEIFLEX T O. BELL ROLLEIFLEX T W/O METER		1			1958 → 1960 SIEHE / SEE	(MXV) 2.02.0900	
3A		08000.41.1 01	ROLLEIFLEX T O. BELI		1			1960 1962	2150999	
		00000.4111 07	*					(MXV)	- 2.00000	
			ROLLEIFLEX T W/O METER	ш	1			SIEHE / SEE	2.02.0900	
3B	•	08000.41.2 01	ROLLEIFLEX T O. BELI		1			1962 → 1966	:2151000	
			ROLLEIFLEX T W/O METER				-	(MXV) SIEHE / SEE	2.02.0900	
3C		08000.41.3 01	ROLLEIFLEX T O. BELL		1			1966 → (XV)		
-		00000.41.0	ROLLEIFLEX T W/O METER		T			SIEHE / SEE	2.02.0900	
4		08000.41.0 02	ROLLEIFLEX T M. BELL			1		1958 1960	(MXV)	
			ROLLEIFLEX T W. METER	- 1				SIEHE / SEE	2.02.0900	
4A	•	08000.41.1 02	ROLLEIFLEX T M. BELI			1		1960 1962	→ 2150999	
			A COLUMN THE AUTTOR					(MXV)	0.00.0000	
4B		08000.41.2 02	ROLLEIFLEX T W. METER ROLLEIFLEX T M. BELI			,		SIEHE / SEE 1962 → 1966	2.02.0900 ;2151000	
40		00000.41.2 02	MOLLEIPLEX I M. DELI			'		(MXV)	.2151000	
		e* .	ROLLEIFLEX T W. METER				1	SIEHE / SEE	2.02.0900	
4C		08000.41.3 02	ROLLEIFLEX T M. BELF			1		1966 → (XV)		
			ROLLEIFLEX T W. METER					SIEHE / SEE	2.02.0900	
5	X	04689.00.1	DIFFUSOR			1				
6		08090.00.0	OBJEKTIVDECKEL, PLASTIK	1.4				(ww)		
		30000.00.0	LENS CAP. PLASTIC					, , ,		
7		04410.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM			1		(WW)		
_			LENS CAP, CHROMIUM							
8	•	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	[1]						
9		.94500.41.0	BEREITSCHAFTSTASCHE	-			-	(NB)		
		.34500.41.0	EVERREADY CASE					(110)		
10	•	91200.41.0	MASKENSATZ 16	-				(NB)		
			MASK SET FOR 16 FRAMES							
	ļ l	processor or accommendation of the second of the								
	i .									
	condition as a line	and affigure beneficially and the second	surrowings a site highligh a partificular delighter with their Book and the table.							
	!									
			-	1						

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.1000

ROLLEIMAGIC KPL. 09000.99.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

12-74

2.01.1000

ROLLEIMAGIC KPL.

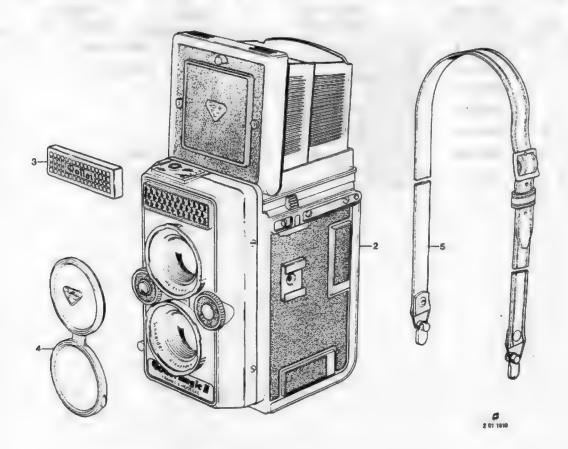
			0.99.00090		
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE DOID 1 D 2 O 3 O 4 O 5	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
. 1 2 3 4 5 6	X	09000.99.0 09000.41.0 09050.00.1 94850.99.0 94860.99.0 91200.41.0	ROLLEIMAGIC CPL. ROLLEIMAGIC OBJEKTIVDECK EL. PLASTIK LENS CAP. PLASTIC TRAGRIEMEN NECK STRAR		1960 → 1963 SIEHE / SEE 2.02.1010 (NB) (NB)
		.,			

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.01.1010

ROLLEIMAGIC II KPL. 09000.98.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.01.1010

ROLLEIMAGIC II KPL. 09000 98 0

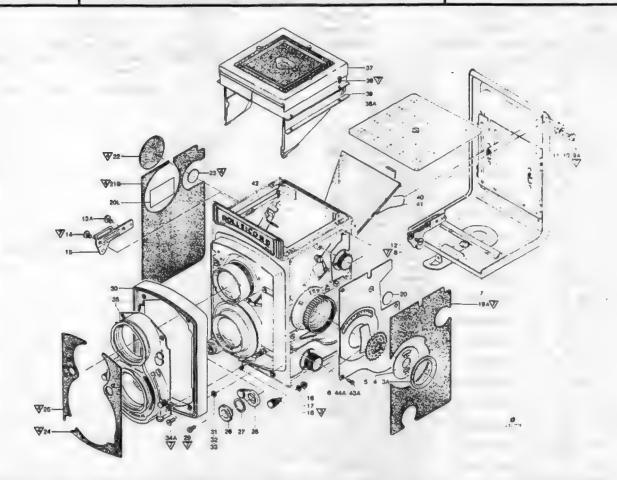
1000	LISTE DE PIÈCES		STUCK PRO	09000.98.0
XR	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEMHUNG DESCRIPTION DESIGNATION	OTIONO	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	. 09000.96.0 09000.42.0 09051.00.0 09050.00.1 94850.99.0 91200.41.0	ROLLEIMAGIC II KPL. ROLLEIMAGIC II CPL. ROLLEIMAGIC II ROLLEIMAGIC II DIFFUSOR DIFFUSOR OBJEKTIVDECKEL, PLASTIK LENS CAP, PLASTIC TRAGRIEMEN NECK STRAP BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE MASKENSATZ 16 MASK SET FOR 16 FRAMES		1962 → 1968 SIEHE / SEE 2.01.1010 (NB) (NB)
24				47

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0110

ROLLEICORD VA 03000.41.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Beachte:

 Reparatur-Hinweise ähnlich Rolleicord Vb (Blatt 2.02.0120-0123).

Note:

 Repair Instructions simular Rollelcord Vb (sheet 2.02.0120–0123).

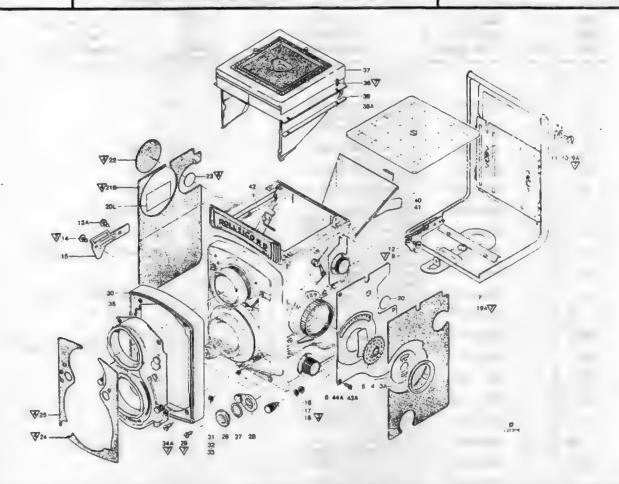
Rollei Service			ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES	12-74 2.02.0110 ROLLEICORD VA 03000.41.3			
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE IODIO1IO2IO3IGAIO	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION		
1	•	03000.41.2	ROLLEICORD V		1954 1957		
1A	•	03000.41.3	ROLLEICORD V ROLLEICORD VA		1957 1962 11.136 + 11.269		
2			ROLLEICORD VA FILMSPULE				
3		03516.00.0	FILMSPOOL VORSCHRAUBRING				
			RETAINING RING				
3A		05076.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING	1	•		
4	X	03517.00.3	DECKPLATTE COVER PLATE	1			
5	X	03500.08.2	EINSTELLSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1			
6		03518.00.0	BLATTFEDER	1			
7	х	03250.42.3	FLAT SPRING RUECKWAND	1	SIEHE / SEE 2.09.0110		
8		02065.87.2	BACK COVER LINSENSCHRAUBE		04550.41.0-W010		
9			OVAL-HEAD SCREW		1069		
		02071.87.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		→ 1958		
9A		02072.87.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1 1	1958		
10		03529.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1	·		
11	x	03528.00.1	RIEGEL	1			
12	x	03500.11.3	LATCH RIEMENHALTER LINKS				
13		02050,87,0	NECKSTRAP HOLDER LEFT LINSENSCHRAUBE	1 1	1958		
			OVAL-HEAD SCREW				
13A		02065.87.2	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1 1	1958		
14		02065.87.2	LINSENSCCAUBE OVAL-HEAD SCREW	1			
15	X	03500.10.3	RIEMENHALTER RECHTS NECKSTRAP HOLDER RIGHT		300		
16		01832.84.0	SCHLITZMUTTER	1-			
17		03158.00.0	SLOTTED NUT UNTERLEGSCHEIBE	1	(NB)		
18	x	03198.00.2	WASHER AUFZUGKNOPF	1,			
			SHUTTER WIND KNOB				
19		03161.00.0	LEDERFOLIE LEATHER	14			
19A		03583.00.0	LEDERFOLIE LINKS	1 1 1			
20		08079.00.0	SCHUTZPAPIER PROTECTING	1	(NB)		
20L		03157.00.0	DECKSCHEIBE	1 1			
21		03522.00.0	COVER PLATE LEDERFOLIE RECHTS	1			
21A		03582.00.0	LEATHER RIGHT LEDERFOLIE RECHTS	1	→ 1958		
			LEATHER RIGHT		1958		
218		03582.00.1	LEDERFOLIE RECHTS LEATHER RIGHT		1000		
22		03110.00.1	SCHEIBE LEDER 25,5 DMR COVER PIECE 25,5 DMR	1			
23		03113.00.0	DECKSCHEIBE COVER DISC	1			
24		03737.00.0	LEDERFOLIE	1			
25		03736.00.0	LEATHER LEDERFOLIE	1			
26	•	03615.00.1	LEATHER EINSCHRAUBRING	1	04000.47.1-W00		
27		04468.00.0	CONTACT RETAINING RING UNTERLEGSCHEIBE		(NB)		
	x	03600.07.1	WASHER KONTAKTHEBEL	1			
			FORTSETZUNG 1				
			CONTINUED 1				
S					119		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0111

ROLLEICORD VA 03000.41.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

12-74

2.02.0111

ROLLEICORD VA 03000.41.3

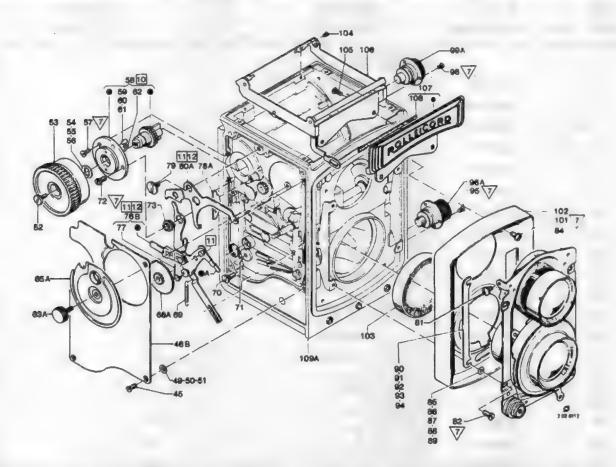
Service			LISTE DE PIÈCES			03000.41.3			
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION		STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO(01/02/03/04/01				BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1						
29		02005.00.0	FLACHKOPFSCHRAUBE	4					•
30		03735.00.0	PAN-HEAD SCREW ABSCHLUSSKASTEN	1					
31		03402.00.0	FRONT COVER UNTERLEGSCHEIBE 0.2	-					(NB)
32		03403.00.0	WASHER 0.2 UNTERLEGSCHEIBE 0,3	-					(NB)
33		03404.00.0	WASHER 0,3 UNTERLEGSCHEIBE 0,4	-					(NB)
34		02006.00.0	WASHER 0,4 SENKSCHRAUBE		4				→ 1955
34A		02005.00.0	COUNTERSUNK SCREW FLACHKOPFSCHRAUBE	4					1955
35	x	03700.41,2	PAN-HEAD SCREW VERSCHLUSSKAPPE KPL	1					SIEHE / SEE 2.06.0120
36		02010.87.0	FRONT COVER CPL LINSENSCHRAUBE	4					
37 -		03900.41.0	RAISED SCREW	1					SIEHE / SEE 2.08.0110
38		03202.00.1	FOCUSING HOOD MATTSCHEIBE		1	1			→ 1959
38A	A •	03202.00.3	GROUND GLASS STREUSCHEIBE			1			1959
39		03205.00.0	FOCUSING SCREEN LICHTSCHACHTUNTERLAGE	-		2			DAFUER / FOR THAT 90161.41.
(40)		03071.00.0	FOC. HOOD SHIM SPIEGEL	1					
41	x	03074.00.2	MIRROR SPIEGELFEDER	1					
42		03073.00.0	MIRROR SPRING KORKPLAETTCHEN	1					
43		02006.00.0	CORK PLATE SENKSCHRAUBE		5				
43A		02005.00.0	COUNTERSUNK SCREW FLACHKOPFSCHRAUBE			4			
44		03160.00.0	PAN-HEAD SCREW SEITENWAND LINKS		7				
44A		03581.01.0	SIDE PANEL LEFT SEITENWAND LINKS			. 9			
		00001.01.0	SIDE PANEL LEFT						
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2						
			00111110202						
			•						
			•						
	1								
072	4								51

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0112

ROLLEICORD VA 03000.41.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

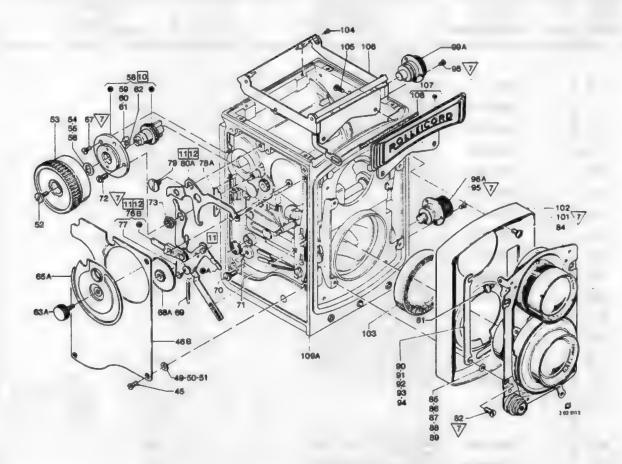
Rollei Service			PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES	12-74 2.02.0112 ROLLEICORD VA 03000.41.3		
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE DO[01 02 03 04 0	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2			
45		02005.00.0	FLACHKOPFSCHRAUBE	4		
46		03500.09.0	PAN-HEAD SCREW EINSTELLSEITENWAND			
46A		03580.00.0	FOCUSING SIDE PANEL SEITENWAND RECHTS		→1958	
46B		03580.00.1	SIDE PANEL RIGHT SEITENWAND RECHTS		1958	
47		04243.00.0	SIDE PANEL RIGHT -BLICKFENSTER		1000	
48		04244.00.0	LOOK WINDOW -ZELLHORNSCHEIBE			
49		•	PLASTIC DISC		(4)(5)	
, ,		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0.2 WASHER 0.2		(NB)	
50		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3		(NB)	
51		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4		(NB)	
52		01009.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1		
53		03105.00.1	RAENDELKNOPF FILM TRANSPORT KNOB	1		
54		03075.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0.1	-	(NB)	
55		03076.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2		(NB)	
56		03077.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0.05	-	(NB)	
57		02003.00.0	WASHER 0,05 LINSENSCHRAUBE	2		
58		03000.13.2	OVAL-HEAD SCREW BREMSLAGER	1		
59		03095.00.0	BRAKE BEARING -BREMSROLLE	2	(WW)	
60		03096.00.0	BRAKE ROLLER -BREMSROLLE	2	(WW)	
61		03097.00.0	BRAKE ROLLER -BREMSROLLE	2	(WW)	
62		05062.00.0	BRAKE ROLLER	2	(****)	
			SPRING	٤		
63		01068.00.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW			
63A		01065.84.0	RAENDELSCHRAUBE KNURLED SCREW		→1957	
64		03143.00.0	ZENTRIERSCHEIBE CENTERING PLATE	1 1 1		
65		03508.00.1	ZAEHLRAD COUNTER GEAR	1		
65A	•	03570.41.0	ZAEHLWERK 12 COUNTER WORK 12		→ 1957 DAFUER / FOR THAT POS. 65B	
65B	X	03570.41.2	ZAEHLWERK 12 COUNTER WORK 12	1	1957	
66		03142.00.0	SCRAUBENFEDER SPRING	1 1		
67		03500.04.1	NOCKENSCHEIBE	1		
68	8 •	03000.11.3	CAM WASHER ZAHREAD M. RITZEL	1	1968	
68A		03136.00.0	GEAR W. SPROCKET ZAHNRAD M. RITZEL		DAFUER / FOR THAT POS. 68A	
69	х	03148.00.2	GEAR W. SPROCKET ZUGFEDER	1		
70		02067.82.0	SPRING ANSATZSCHRAUBE			
71	x	03131.00.1	SHOULDER SCREW SCHUBHEBELFEDER			
72		02031.00.0	PUSH LEVER SPRING LINSENSCHRAUBE			
			OVAL-HEAD SCREW	1		
73		03382.00.1	LAGERBUCHSE BEARING			
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3			
		Çin.				
		**			43	
) /	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0113

ROLLEICORD VA 03000.41.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0113

ROLLEICORD VA 03000.41.3

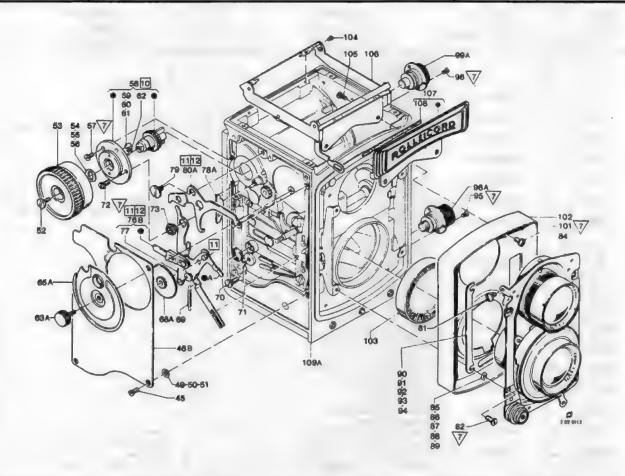
			LISTE DE PIÈCES							03000.41.3
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEHNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	00	> 0 PT V	EC	CK FILAN	PE PAR	Jos	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3			Ī				
74		02044.82.0	SENKSCHRAUBE		1		1			→1958
75		03383.00.0	COUNTERSUNK SCREW EXZENTERSCHEIBE		1		1			→1958
76		03000.08.2	SCHWENKHEBEL		1		1			→1958
76A		03000.08.3	SWIVEL LEVER SCHWENKHEBEL				1			1958 → 1972 DAFUER / FOR
76B		03000.08.4	SWIVEL LEVER SCHWENKHEBEL				1			THAT POS. → 76B + 78A 1972 →
77		03381.00.0	SWIVEL LEVER -FEDER	1			-			
78		03385.00.0	SPRING FUEHRUNGSBLECH		1		1			→ 1972
78A	-	03385.00.1	GUIDE PIECE FUEHRUNGSBLECH			1	1			1972
79		02077.82.1	GUIDE PIECE ANSATZSCHRAUBE	1		l				
80		03501.00.0	SHOULDER SCREW SPERRHEBEL	-	1					
80A		03501.00.1	LOCKING LEVER SPERR HEBEL				1			
81		01015.82.1	LOCKING LEVER LINSENSCHRAUBE	1						
82		01139.82.0	OVAL-HEAD SCREW ZYLINDERSCHRAUBE M2	4						
83		01160.82.0	CHEESE-HEAD SCREW M2 ZYLINDERSCHRAUBE M2,3	-						(NB)
84	•	03600.41.1	CHEESE-HEAD SCREW M2.3 OBJEKTIVTRAEGER	1						11.258 + 11.072-HS
			*							11.259 + 03621.00.0-W010 20.006 + 75030.41.0-W002
			*							20.021 + 20.083 20.502 + L-5074 + L-8759
85		03404.00.0	LENS CARRIER UNTERLEGSCHEIBE 0,4	-						SIEHE / SEE 2.05.0120 (NB)
86		03403.00.0	WASHER 0.4 UNTERLEGSCHEIBE 0.3	-						(NB)
87		03402.00.0	WASHER 0,3 UNTERLEGSCHEIBE 0,2	-		I				(NB)
88		03401.00.0	WASHER 0,2 UNTERLEGSCHEIBE 0,1	-						(NB)
89		03400.00.0	WASHER 0.1 UNTERLEGSCHEIBE 0.05	-						(NB)
90		03244.00.1	WASHER 0,05 AUSGLEICHLEISTE 0,8	-						(NB)
91		03243.00.1	SHIM 0,8 AUSGLEICHLEISTE 0,6	-						(NB)
92		03242.00.1	SHIM 0.6 AUSGLEICHLEISTE 0.4	-		ł				(NB)
93		03241.00.1	SHIM 0,4 AUSGLEICHLEISTE 0,3	-						(NB)
94		03240.00.1	SHIM 0,3 AUSGLEICHLEISTE 0,2	-						(NB)
			FORTSETZUNG 4							•
			CONTINUED 4							
		47								
		th5								55

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0114

ROLLEICORD VA 03000.41.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

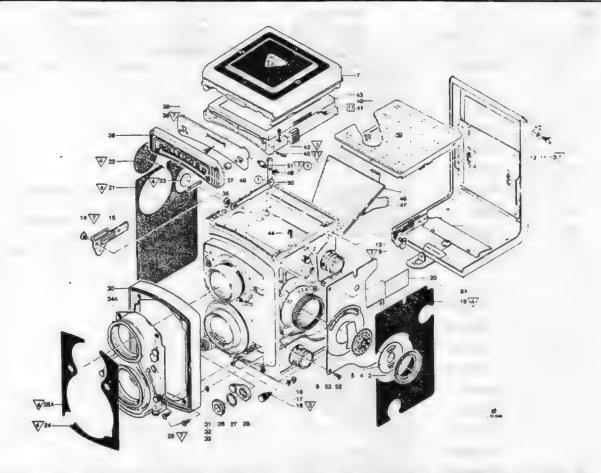
2.02.0114 12-74 ERSATZTEILLISTE Rollei PARTSBOOK ROLLEICORD VA Service LISTE DE PIÈCES 03000.41.3 STUCK PRO VARIANTE POS. SACH-NR. BENEHNUNG XR BEWERKUNG QTY-TYPE PART-MR. ITEM DESCRIPTION REMARK PIÈCES PAR VARIANTE POS. NO. DE PIÈCES K . OBSERVATION DÉSIGNATION 00|01|02|03|04|05 **FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4** 3 95 02022.84.0 LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW 03500.12.1 RUECKSPULKNOPF 1962 96 DAFUER / FOR THAT POS. 96A REWIND KNOB RUECKSPULKNOPF 96A 08000.22.0 1962 ---**REWIND KNOB** 97 07058.00.1 -BELEDERUNG LEATHER COVERING LINSENSENKSCHRAUBE 02022.84.0 3 98 RAISED-CSK. SCREW SPULENKNOPF 03500.14.1 + 1962 99 DAFUER / FOR THAT POS. 99A SPOOLKNOB SPULENKNOPF 1962 -99A 08000.23.0 SPOOLKNOB 100 X 07058.00.1 -BELEDERUNG LEATHER COVERING 101 02017.85.0 LINSENSCHRAUBE **OVAL-HEAD SCREW** 102 03021.00.1 **ABDECKRAHMEN** COVER FRAME 04000.08.0 DICHTUNGSKAPPE 103 LIGHT SEAL RING SENKSCHRAUBE 2 02033.85.0 104 COUNTERSUNK SCREW 2 105 02059.85.0 LINSENSCHRAUBE **OVAL-HEAD SCREW** 106 03000.14.0 **PARALLAXENRAHMEN** PARALLAX FRAME KAMERASCHILD 107 03000.31.0 CAMERA PLATE -PLUESCHSTREIFEN 108 03056.00.0 SEALING STRIP ROLLEICORD V TEILMONT. → 1957 109 03000.70.1 ROLLEICORD V PREASSY ROLLEICORD VA TEILMONT. SIEHE / SEE 2.03.0120 109A . 03000.70.2 1 1957 -SIEHE / SEE 2.03.0120 ROLLEICORD VA PREASSY 56

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0120

ROLLEICORD VB 03000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Kamerarückwand Pos. 8A an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen. Bei Bedarf: Formschraube Pos. 53A (2.03.0122)

erneuern.

Filmkanal mit Kollimator prüfen: 0,45 ± 0,03 mm 4 ±3 Teilstriche

(75/80 Skala)

Bei Bedarf:

Abschlusskasten Pos. 27 in Stellung 0,9 m aufsetzen.

Beachte: 1. Gleichmässiger Abstand zwischen

Abschlusskasten und Abdeckrahmen

pos. 102. In ∞ -Stellung soll der Abstand zwischen Abschlusskasten Kamerakörper ca. 0,4 mm betragen. Abschlusskasten auf Höhe abschlagen.

Gleichmässigen Abstand mit Unter-legscheiben Pos. 31-33 ausgleichen.

Aufsetzen der Verschlusskappe Pos. 34A auf Kamera-

Aufsetzen der verschlussnapper (2005)

1. Verschluss auf B und Blende 22 einstellen. Verschlusskappe gleichfalls auf B und 22 einstellen.

2. Beim Aufsetzen der Verschlusskappe wird der Auslösehebel Pos. 13 (2.05.0120) vom Objektivträger in den Schlitz der Verschlusskappe eingeführt.

Beachte: Richtigen Eingriff vom XV-Schaltgriff, Doppelbelichtungsschaltgriff, Blendenhebel sowie Schlitz vom Verschlusseinstellring.

Fit camera back item 8A on camera and check catch. If necessary: Renew shaped screw item (2.03.0122).

Ceck film channel with Collimator: 0.45 ± 0.03 mm △ ± 3 graduations (75/80 scale)

Fit terminal box item 27 in 0.9 m position. 1. Uniform distance between terminal

Note:

box and masking frame item 102. 2. In ∞ position the distance between terminal box and camera body should be approximately 0.4 mm.

If necessary:

Reduce height of terminal Correct uniform distance washers item 31 to 33.

Fitting front cover assembly item 34A on camera body. Set shutter to B and f/22.

Set front cover assembly to B and f/22 as well. When fitting the front cover assembly guide the release lever item 13 (2.05.0120) of the lens carrier into the slot of the front cover assembly.

Correct engagement of XV switch lever double exposure prevention switch lever, diaphragm lever and slot of shutter setting ring.

PARTSBOOK

12-74

2.02.0120

ROLLEICORD 03000.41.4

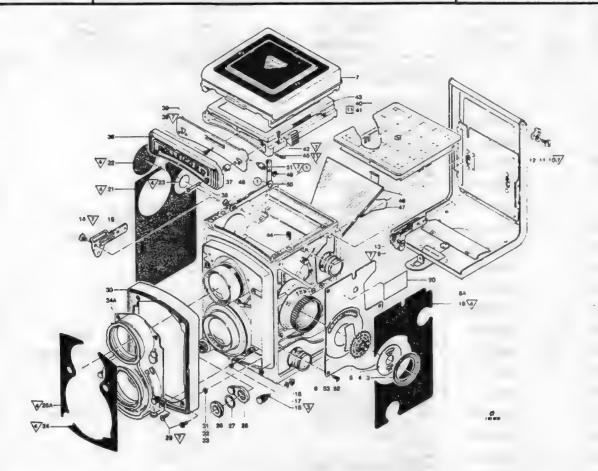
			LISTE DE PIÈCES	the same of the base	P (8)
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STÜCK PRO VARIANY? OTY-TYP- PIÈCES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04 03	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	•	03000.41.4	ROLLEICORD VB	-	1962 11.136 + 11.269
		0004011111	ROLLEICORD VB		
2			FILMSPULE FILMSPOOL		
3		05076.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING	1	
4	x	03517.00.3	DECKPLATTE	1	
5	x	03500.08.2	COVER PLATE EINSTELLSCHEIBE		
_			FOCUSING SCREEN		•
6		03518.00.0	BLATTFEDER FLAT SPRING		
7	X	08900.41.1	FOCUSING HOOD	11	SIEHE / SEE 2.08.0900
8	X	03250.42.3	RUECKWAND	1	→ 1972
8A		03250.42.4	BACK COVER		SIEHE / SEE 2.09.0110
			BACK COVER		SIEHE / SEE 2.09.0120 04550.41.0-W01
9		01153.87.0	LINSENSCHRAUBE	1	04000.41.0-4101
10		01127.87.0	OVAL-HEAD SCREW ANSATZSCHRAUBE	1	
			SHOULDER SCREW		
11		03529.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER		
12	X.	03528.00.1	RIEGEL	1	
13	x	03500.11.3	RIEMENHALTER LINKS	1	
14		01153.87.0	NECKSTRAP HOLDER LEFT LINSENSCHRAUBE	2	
			OVAL-HEAD SCREW		
15	×	03500.10.3	RIEMENHALTER RECHTS NECKSTRAP HOLDER RIGHT	1	
16		01832.84.0	SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT	1	
17		03158.00.0	UNTERLEGSCHEIBE	1	(NB)
18	×	03198.00.2	WASHER AUFZUGKNOPF	1	
19			SHUTTER WIND KNOB		
	A	03583.00.2	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1	
20		03157.00.0	DECKSCHEIBE COVER PLATE	1	
21	Α	03582.00.3	BELEDERUNG	1	
22	A	03110.00.3	LEATHER COVERING SCHEIBE FOLIE 25.5 DMR	1	
23		03113.00.0	COVER PIECE 25,5 DMR DECKSCHEIBE	1	
			COVER DISC		
24	A	03737.00.2	LEATHER COVERING		
25		03736.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1	→ 1966
25A	A	03736.00.3	BELEDER	1	1966
26		03615.00.1	LEATHER COVERING EINSCHRAUBRING	1	04000.47.1-W00
27	1		CONTACT RETAINING RING		
	1	04468.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER		(NB)
28	X	03600.07.1	KONTAKTHEBEL CONTACT LEVER	1	
	1				
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1		
		•			
		58			
		94			
					-6
					59

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0121

ROLLEICORD VB 03000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Schildplatte Pos. 39 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) justieren bzw. prüfen.
- Maske 12 Pos. 41 mit Schaltgestänge Pos. 50 so justieren, dass Maske 12 inc- und 0,9 m-Stellung im Mattscheibenrahmen nicht anschlägt. Linsenschraube Pos. 48 fest anziehen.
- 5. Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen:
 - ± 4 Teilstriche (75/80 Skala)

 Beachte: Sucherobjektiv mit Zylinderschraube
 Pos. 2 (2.05.0120) sichern.
- Zum Einbau der Einstellseitenwand Pos. 53 ist der Triebknopf Pos. 8A (2.03.0120) auf Stellung ∞ abzunehmen.
 - Einstellseitenwand ansetzen und Triebknopf in gleicher Lage wieder montieren.
- Justieren und Prüfen von Filmtransport und Auslösung

 Leerspule Pos. 47 (2.03.0122) in obere Spulenkammer einlegen, Messrad so justieren, dass beim Drehen des Rändelknopfes Pos. 61 das Messrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt

10.

- Fit nameplate carrier item 39. Check or adjust nameplate carrier as well as engagement of locking lever item 8 (2.08.0300) with pauge.
- (2.08.0300) with gauge.

 5. Adjust mask 12 item 41 with switch linkage item 50 so that mask 12 does not touch focusing screen frame in ∞ and 0.9 m position. Tighten oval head screw item 48.
- Set viewfinder lens with reflex unit to ∞: +4 graduations (75/80 scale)
 - ± 4 graduations (75/80 scale).

 Note: Secure viewfinder lens with fillister head cap screw item 2 (2.05.0120).
- For fitment of the focusing side panel item 53 the focusing knob item 8A (2.03.0120) should be removed at osetting.
 - Fit focusing side panel and assemble focusing knob in same position again.
 - Adjusting and checking film advance and release

 1. Insert empty spool item 47 (2.03.0122) in top spool compartment, adjust counter wheel so that when knurled knob item 61 is turned the counter wheel only moves when light pressure is exerted on the
 - empty spool.

 2. Insert frame counter item 54. Load film and fit back item 8A. Adjust engagement of gear with pinion item 71A in the counter disc of item 54 by bending the lug at A on swivel lever 77A.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0121

ROLLEICORD VB 03000.41.4

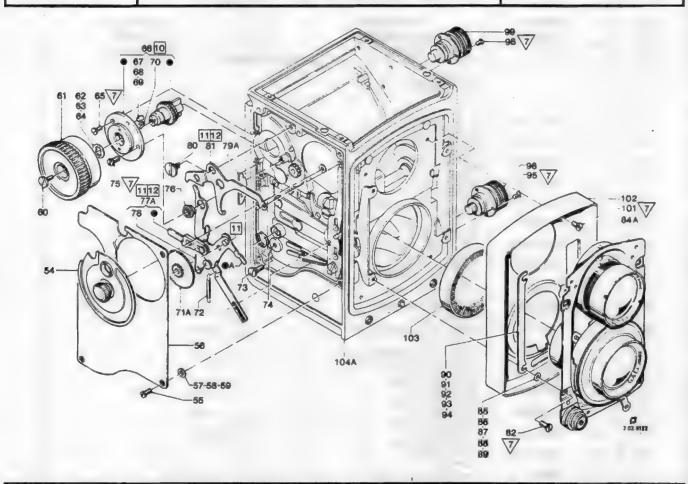
			LISTE DE PIÈCES		03000.41.4
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PROVARIANTE QTV-TVPE PIÈCES PAR VARIANTE ODID102030405	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
29 30 31 32 33 34 34A 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		PART-NR. NO. DE PIÈCES 01163.00.0 03735.00.0 03402.00.0 03403.00.0 03404.00.0 03700.41.2 03700.41.4 01114.87.0 03055.00.2 03058.00.0 01241.82.0 03057.00.1 08047.00.0 08012.00.0 01138.87.1 17000.08.0 08014.00.0 75032.00.0 03074.00.2 01015.82.1 10002.00.0	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER UNTERLEGSCHEIBE 0.2 WASHER 0.3 UNTERLEGSCHEIBE 0.4 WASHER 0.4 VERSCHLUSSKAPPE KPL. FRONT COVER CPL. VERSCHLUSSKAPPE KPL. FRONT COVER CPL. LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW KAMERASCHILD NAME PLATE BUCHSE BUSHING LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW SCHILDPLATTE NAME PLATE COVER CPL. WASK 12 ZYLINDERSCHRAUBE FOCUSING SCREEN MASK 12 ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUS SCREEN FRAME DRUCKFEDER SPRING WOLLE 2.5 DMR: 50 GRAMM WOOL THREAD 2.5 DMR; 50 GR. SPIEGEL MIRROR SPIEGELFEDER MIRROR SPRING LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW SCHEIBERSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW SPIEGELFEDER MIRROR SPRING LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW SICHERUNGSSCHEIBE 1.5 C-CLAMP 1.5	VARIANTE QUITTIPE PIECES PAR VARIANTE CO D1 02 03 04 05 8 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	REMARK
50		03000.30.0	SCHALTGESTAENGE SHIFT LINKAGE	1	- 1 1
51		01119.85.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	1	
52		01163.00.0 03581.01.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW SEITENWAND LINKS SIDE PANEL LEFT FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2	1	
-	- 1	0)			
		V 0			(e1

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0122

ROLLEICORD VB 03000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Note:

3. Triebstellung . Film auf Bild 1 drehen und auslösen. Film weiterdrehen, bis der Sperrhebel Pos. 81 in die nächste Lücke der Nockenscheibe vom Zählwerk 12, Pos. 54 eingefallen ist, auslösen. Film transportieren und beim Einfallen des Sperrhebels in die Nockenscheibe muss die Zugstange Pos. 20A (2.03.0120) den Verbindungshebel am Objektivträger anheben, damit der Stützhebel unter den Verbindungshebel gleiten kann. In dieser Stellung muss Doppelbelichtungssperre den Aufzugring freigeben.

Beachte:

Ist der Stützhebel am Objektivträger nicht einwandfrei eingefallen, so ist eine Justierung am Schlitz des Übertragungs-

hebels Pos. 25 (2.03.0121) möglich. Diese Prüfung ist in der 0,9 m-Stellung zu wiederholen.

Verschluss spannen. Auslösehebel (2.05.0120) langsam betätigen, hierbei ist die Funktionsreihenfolge zu beachten. Am Bremslager Pos. 66 wird die Sperrnase des Sperrhebels Pos. 81 ausgehoben, gleichzeitig wird der Schenkel des Sperrhe-bels aus der Nockenscheibe vom Zählwerk 12 Pos. 54 ausgehoben. Hierdurch wird der Filmtransport freige-

geben. Beim Weiterbewegen des Auslösehebels erfolgt die Verschlussauslösung. Die Justierung des Auslöse punktes erfolgt am Auslösewinkel vom Objektivträ-

ger Pos. 17A (2.05.0120).

Verschluss darf sich nur nach Betä-Beachte: tigen des Filmtransportes oder Aufheben der Doppelbelichtungssperre

spannen lassen. Schlitz des Übertragungshebels Bei Bedarf: Pos. 26 (2.03.0120) justieren.

 Focusing position , wind film to frame 1 and release shutter. Continue to wind film until the locking lever item 81 engages in the next recess of the cam plate of frame counter 12, item 54 has engaged, release shutter. Advance film and when the locking lever engages in the cam plate the tierod item 20A (2.03.0120) must raise the connecting lever on the lens carrier so that the support lever can slide under the connecting lever. In this position the double exposure lock must release the cocking ring.

If the support lever on the lens carrier is not properly engaged adjustment at the slot of transmission lever item 25 (2.03.0121) is possible.

This check should be repeated in 0.9 m position. Cock shutter. Operate release lever item 13

(2.05.0120) slowly; in doing so observe the sequence of function. At the brake bearing item 66 the tocking lug of locking lever 81 is disengaged, at the same time the arm of the locking lever is disengaged from the cam plate of frame counter 12 item 54. The film advance is thus released.

advance is thus released.

On further movement of the release lever shutter release takes place. Adjustment of the point of release is carried out at the shutter release bracket of the lens holder item 17A (2.05.0120).

Note: It should only be possible to cock the

shutter after operating the film advance

or releasing the double exposure lock. If necessary:Adjust slot of transmission lever item 26 (2.03.0120).

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0122

ROLLEICORD VB 03000.41.4

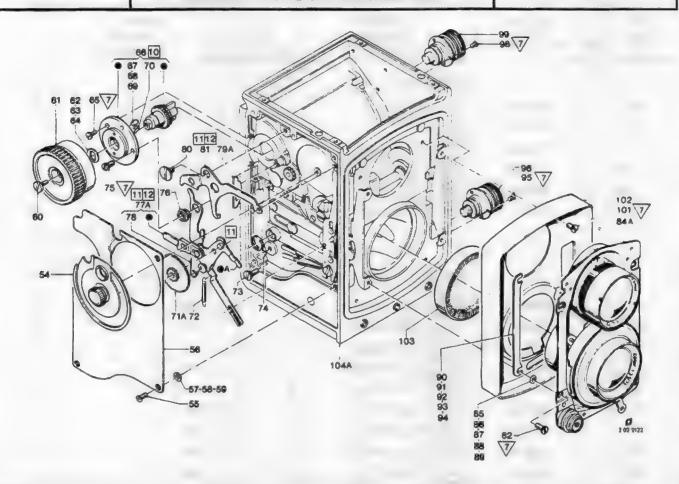
			LISTE DE PIECES	00000.77,7		
POS. ITEM POS.	X R	PART-NR.	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE OG 01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
			FORTSETZUNG 2			
			CONTINUED 2			
54	x	03570.41.2	ZAEHLWERK 12			
55		01163.00.0	COUNTER 12 FLACHKOPFSCHRAUBE	4		
56	x	03580.00.1	PAN-HEAD SCREW SEITENWAND RECHTS			
57		03402.00.0	SIDEPANEL RIGHT UNTERLEGSCHEIBE 0.2		(NB)	
58		03403.00.0	WASHER 0,2 UNTERLEGSCHEIBE 0,3		(NB)	
59		03404.00.0	WASHER 0,3 UNTERLEGSCHEIBE 0,4		(NB)	
60		01009.82.0	WASHER 0.4 ZYLINDERSCHRAUBE			
61		03105.00.1	CHEESE-HEAD SCREW			
		00.00.00.0	FILM TRANSPORT KNOB			
62		03075.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1		(NB)	
63		03076.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2		(NB)	
64		03077.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-	(NB)	
65		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2 CHEESE-HEAD SCREW M2	2	689 (Table	
66		03000.13.2	BREMSLAGER BRAKE BEARING	1		
67	•	03095.00.0	-BREMSROLLE BRAKE ROLLER	2	(WW)	
68	•	03096.00.0	-BREMSROLLE	2	(WW)	
69	•	03097.00.0	BRAKE ROLLER -BREMSROLLE	2	(WW)	
70	•	05062.00.0	BRAKE ROLLER -DRUCKFEDER	2		
71	•	03000.11.3	SPRING ZAHNRAD M. RITZEL	1	→ 1968	
71A		03136.00.0	GEAR W. SPROCKET ZAHNRAD M. RITZEL		DAFUER / FOR THAT POS.71A	
72	x	03148.00.2	GEAR W. SPROCKET ZUGFEDER		1	
73		01126.00.0	SPRING ANSATZSCHRAUBE			
74	x	03131.00.1	SHOULDER SCREW SCHUBHEBELFEDER			
75		01213.00.0	PUSH LEVER SPRING LINSENSCHRAUBE			
76		03362.00.1	OVAL-HEAD SCREW LAGERBUCHSE			
77			BEARING		4070	
"		03000.08.3	SCHWENKHEBEL *		→ 1972 DAFUER / FOR THAT	
77A		03000.08.4	SWIVEL LEVER SCHWENKHEBEL	1	POS.77A+79A 1972 → : AB / FROM	
			SWIVEL LEVER .		POS.104A	
78		03381.00.0	-FEDER SPRING	1		
79		03385.00.0	FUEHRUNGSBLECH GUIDE PIECE	1	→ 1972	
79A		03385.00.1	FUEHRUNGSBLECH	1	1972 ; AB / FROM POS.104A	
			GUIDE PIECE			
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3			
	62			,	63	
	2 01					

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0123

ROLLEICORD VB 03000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Zählwerk und Verschluss über 12 Bildfolgen (eine Filmlänge) prüfen. Nach dem Öffnen der Rückwand muss die Zählscheibe auf "0" zurückspringen. Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers.

Lage der Ausgleichleisten Pos. 90-94 und Scheiben Pos. 85-89 unter dem Beachte: Objektivträger, da sonst die Auszugs-

långe völlig neu justlert werden muss. Objektivträger Pos. 84A auf Gleitschlenen setzen. Objektivträger darf nicht kippeln, bei Bedarf Unterlegscheiben Pos. 85-89 Beachte: verwenden.

Objektivträger mit Zyl.-Schrauben Pos. 82 festschrauben und Triebgang prüfen. Optische Achse mit Messtisch prüfen:

0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche Toleranz: gemessen. Ausgleichleisten Pos. 90-94 und Unter-

Bei Bedarf: legscheiben Pos. 85-89 verwenden.

3. ∞-Einstellung des Aufnahmeobjektives bei Blende

4 am Kollimator prüfen:
±2 Teilstriche (75/80 Skala)
Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden. Bei grösseren Abweichungen müssen die Ausgleichleisten Pos. 88-92 verwendet und die "Optische Achse" sowie der Triebgang nachgeprüft werden. Check frame counter and shutter over a sequence of 12 frames (the length of 1 film). After opening the back the counter disc must spring back to "0"

Detaching or fitting lens carrier.

Note:

Position of shims items 90-94 and washers 85-89 under the lens carrier as otherwise the extension length must be adjusted again completely from the

beginning.

1. Place lens carrier item 84A on sliding rails. Lens carrier may not tilt, if necessary

use washers items 85-89.

Screw lens carrier in position with fillister head cap screws item 82 and check focusing mechanism.

2. Check optical axis with optical bench.

Tolerance: 0.05 mm measured diagonally across film guide face.

If necessary:Use shims item 90-94 and washers items 85-89.

3. Check ∞ setting of taking lens on Collimator at f/4: ±2 graduations (75/80 scale).

In the event of lesser deviations the stop of the focusing cams can be adjusted.

In the event of greater deviations the shims items 88-92 must be used and the "optical axis" and the focusing mechanism checked.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0123

ROLLEICORD VB

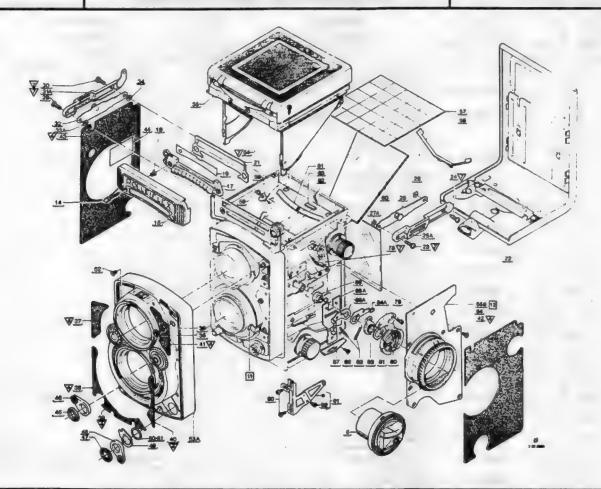
			LISTE DE PIÈCES		03000.41.4	
POS. ITEM POS.	XR K•	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTV-TVPE PIECES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3			
80		01103.00.0	ANSATZSCHRAUBE	8		
81		03501.00.1	SHOULDER SCREW SPERRHEBEL	1		
82		01139.82.0	LOCKING LEVER ZYLINDERSCHRAUBE M2	4		
83		01160.82.0	CHEESE-HEAD SCREW M2 ZYLINDERSCHRAUBE M2.3		(NB)	
84	•	03600.41.2	CHEESE-HEAD SCREW M2,3 OBJEKTIVTRAEGER	1	1966 SIEHE / SEE 2.05.0120	
84A	•	03600.41.3	LENS CARRIER OBJEKTIVTRAEGER	1	1966 → 11.258 + 11.072-HS	
			*		11.259 + 03621.00.0-W010 20.006 + 75030.41.0-W000	
			*		20.021 + 20.083 20.502 + L-5074 + L-8758	
85		03404.00.0	LENS CARRIER		SIEHE / SEE 2.05.0120 (NB)	
86		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4 UNTERLEGSCHEIBE 0,3		(NB)	
87			WASHER 0,3		(NB)	
	•	03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2		(NB)	
88		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1		(NB)	
89		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05		(NB)	
90		03244.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0.8 SHIM 0.8		(NB)	
91		03243.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,6 SHIM 0,6			
92		03242.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,4 SHIM 0,4		(NB)	
93		03241.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,3 SHIM 0,3		(NB)	
94		03240.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,2 SHIM 0,2		(NB)	
95		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3		
96		08000.22.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB			
97 98	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1		
99		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW SPULENKNOPF	3		
	x	07058.00.1	SPOOL KNOB			
100	^		-BELEDERUNG LEATHER COVERING			
102		01247.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW			
103		03021.00.1	ABDECKRAHMEN COVER FRAME			
103			DICHTUNGSKAPPE LIGHT SEAL RING		→ 1972	
104A		03000.70.3	ROLLEICORD VB TEILMONT. ROLLEICORD VB PART-ASSY	1	SIEHE / SEE 2.03.0120	
10474		03000.70.4	ROLLEICORD VB TEILMONT. ROLLEICORD VB PART-ASSY	35 144 1 A	SIEHE / SEE 2.03.0120	
			·			
		•				
		79				
					1.6	
					65	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0200

ROLLEIFLEX 3.5 04000.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Beachte:

- Die Positionen mit is sind in den um-seitigen Ersatzteillisten angegeben. Alle übrigen Positionen siehe Ersatz-teilliste Blatt 2.02.0800-0806.
- Reparatur-Hinwelse Ehnlich Rolleiflex 3.5 F (Biatt 2.02.0220-0229).

Note:

- Positions marked ware indicated on the overleaf partsbook.
 All other positions see partsbook sheet 2.02.0800-0806.

 Repair instructions simular Rolleiflex 3,5 F (sheet 2.02.0220-0229).

PARTSBOOK

12-74

2.02.0200

ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2

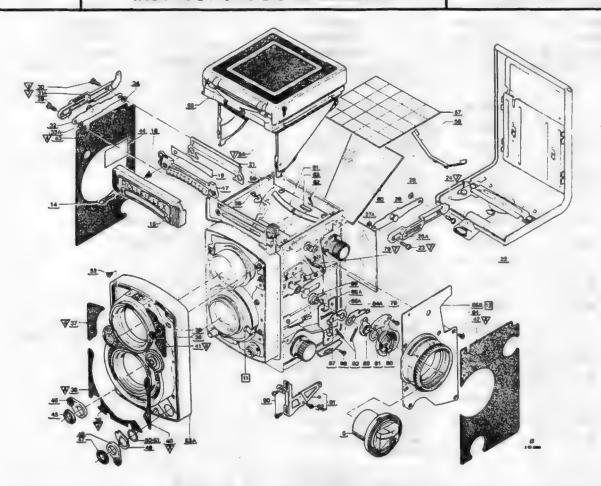
0011100			LISTE DE PIÈCES					04000.41.2	
POS. ITEM POS.	PART-	BACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTV-TVPE PIECES PAR VARIANTE GO[01]02]03]04]05			E E	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
1	•	04000.41.2 01	ROLLEIFLEX 3.5					1956 1958	MIT PLANAR
2		04000.41.2 02	ROLLEIFLEX 3,5 ROLLEIFLEX 3.5			-		1957 1958	MIT XENOTAR
3		04700.41.1	ROLLEIFLEX 3,5 ROLLEIFLEX 3,5 O. BELI.				_	1957 1958	MIT XENOTAR
		04700.41.1	ROLLEIFLEX 3.5 W/O METER	1					
5	к	04900.41.2	FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8 MESSWERK	ľ	1	1		PAARIG ZU /	PAIRED TO POS. 17
6		04953.00.1	METER MOVEMENT -ABDECKFOLIE		1	1		25.009 +	75310.41.0-W001
7		04954.00.2	COVERING -ABDECKFOLIE		1	3			
8		01092.00.0	COVERING -SENKSCHRAUBE		3	3			
_		* . * . *	COUNTERSUNK SCREW		1	1			
9		04900.11.1	-SCHUTZKAPPE METER COVER		ľ				
10		01069.85.0	GEWINDESTIFT THREADED PIN				3	→ 1959	
10A		01088.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE				3	1959	
11	•	04776.00.0	CHEESE-HEAD SCREW DRUCKRING				1	→ 1959	T114 T 700
11A		04778.00.1	PRESSURE RING DRUCKRING				1		THAT POS. 11A
12		07000.26.2	PRESSURE RING FILM-EINSTELLSCHEIBE				1		
			FILM INDEX DIAL						
13		04775.00.0	SCHEIBE WASHER						
14		04681.00.1	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2					04000.48:2-W003
15		04672.00.0	KAMERASCHILD	1					
16		04684.00.1	NAME PLATE KEGELFEDER		2	2		-	
17	K	04680.00.0	CONICAL SPRING -FOTOELEMENT		1	1		PAARIG ZU /	PAIRED TO POS
18		04780.00.0	PHOTOCELL				١,	25.009 +	75310.41.0-W001
			ZIERLEISTE EDGE TRIM						
19		04685.00.0	-BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER		1	1			
20		04779.00.0	LOETOESE				1		
21		04679.00.0	ABDECKBLECH COVER PLATE	1					
22	•	04550.41.1	KAMERARUECKWAND BACK COVER	1				SIEHE / SEE	2.09.0200
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1						
		94							
									67

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0201

ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0201

ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2

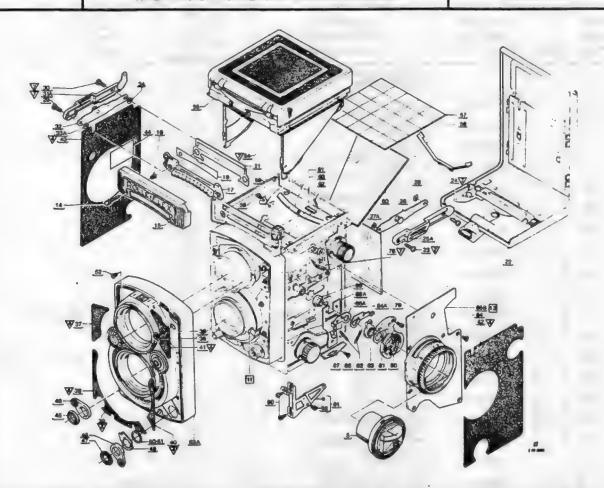
			LISTE DE PIÈCES	04000.41.2	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE OTV-TVPE PIÈCES PAR VARIANTE OO O 1 O 2 O 3 O 4 O 5	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1		
23		02012.84.0	LINSENSCHRAUBE	1	
24		02064.84.0	OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE	1	
25		07000.37.1	OVAL-HEAD SCREW RIEMENHALTER LINKS	1	→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 25/
25A	x	07000.37.2	NECK STRAP HOLDER LEFT RIEMENHALTER LINKS	1	1966 26
26		07391.01.1	NECK STRAP HOLDER LEFT STEGPLATTE LINKS	1	1966 —
27		Q8036.00.0	WEB PLATE LEFT BUCHSE	1	→ 1966
27A		03408.00.0	BUSHING UNTERLEGSCHEIBE 0.8	1 1	1966
28		03408.00.0	WASHER 0.8 UNTERLEGSCHEIBE 0.8	-1	
29		02012.84.0	WASHER 0,8 LINSENSCHRAUBE	1	
30		02064.84.0	OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1	
31	•	. 07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS	1	→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 314
31A	x	07000.36.2	NECK STRAP HOLDER RIGHT RIEMENHALTER RECHTS	1	1966 →
32		07390.01.1	NECK STRAP HOLDER RIGHT STEGPLATTE RECHTS		1966
33		08036.00.0	WEB PLATE RIGHT BUCHSE	1	→ 1966
33A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8	1	1966 →
34		03408.00.0	WASHER 0.8 UNTERLEGSCHEIBE 0.8 WASHER 0.8	1	
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2		
		9			
		6 3			
					69

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0202

ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0202

ROLLEIFLEX 3.5 04000.41.2

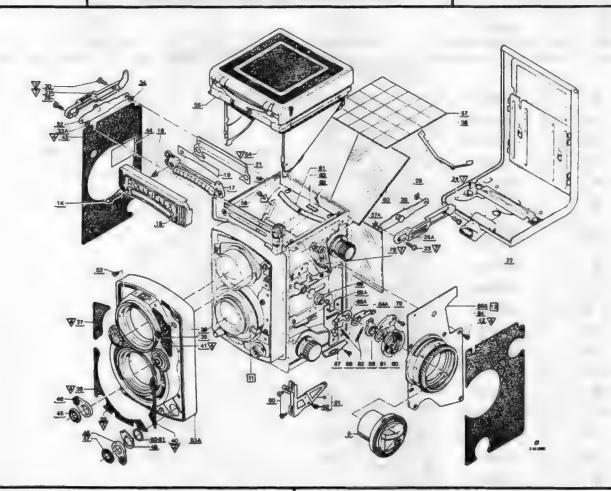
POS. XR	X R	PART-NR.	NR. DESCRIPTION	STUCK PRO VARIANTE QTV-TVPE	BEMERKUNG REMARK	
				PIÈCES PAR VARIANTE 00 01 02 03 04 05	OBSERVATION	
35		04314.00.0	KNOPF F. SELBSTAUSLOESER RELEASE KNOB	1		
36		04311.00.0	SCHEIBE WASHER	-	(NB)	
37		04510.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1		
38		04506.00.1	LEDERFOLIE	1		
39		04512.00.1	LEATHER COVERING LEDERFOLIE	1		
40		04507.00.0	LEATHER COVERING LEDERFOLIE	1		
41		04511.00.1	LEATHER COVERING LEDERFOLIE	1		
42		07244.00.1	LEATHER COVERING .			
43		04242.00.0	LEATHER COVERING LEDERFOLIE			
44		03157.00.0	LEATHER COVERING DECKSCHEIBE			
45		04492.00.1	COVER PLATE AUSLOESEVORSCHRAUBRING		04000.47.1-W00	
		•	RELEASE RETAINING RING		04000.47,1-4400	
46		04491.01.0	AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCKING LEVER		04000 47 + 1400	
47	×	04474.00.2	CONTACT RETAINING RING	1	04000.47.1-W00	
48		04472.01.0	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1		
49		04471.00.0	SCHALTBLECH SWITCH PLATE	1		
50		04468.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1	-	(NB)	
51		04469.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0.05		(NB)	
52		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4		
53	•	04500.41.3	ABSCHLUSSKASTEN	1	→ 1957 SIEHE / SEE 2.06:0200	
53A		04500.41.4	ABSCHLUSSKASTEN KPL	1	1957 → DAFUER / FOR THAT 04500.41	
			*		SIEHE / SEE 2.06.0200	
			FRONT COVER CPL		W-SK 315 + W-SK 477	
54		02014.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4		
55	X	07900.41.2	FOCUSING HOOD	1	SIEHE / SEE 2.08.0200	
56		07903.00.0	BLATTFEDER LEAF SPRING	2		
57		07802.00.0	MATTSCHEIBE GLASS PLATE	1		
58		02053.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2		
59		04268.00.0	SPIEGELKLAMMER MIRROR CLAMP	2		
60	4	04265.00.0	SUCHERSPIEGEL VIEWFINDER MIRROR	1		
61		04267.00.0	SPIEGELFEDER MIRROR SPRING	1		
62		04266.00.0	SPIEGELDRUCKFEDER	1		
63		03073.00.0	MIRROR PRESSURE SPRING	1		
			FORTSETZUNG 3			
			CONTINUED 3			
		20				
		•			11	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0203

ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0203

ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2

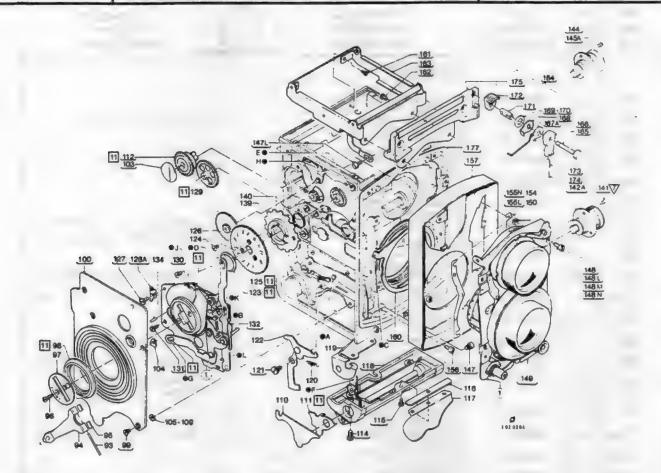
3611106			LISTE DE PIÈCES	04000.41.2	
08. TEM 08.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE IDO[01/02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3		
64		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE	6	
65		04640.03.1	PAN-HEAD SCREW EINSTELLSEITENWAND	1	→ 1956
65A	A .	04640.03.3	FOCUSING SIDE PANEL EINSTELLSEITENWAND	1	SIEHE / SEE 2.07.0300 1956 → 1958
65B	•	04640.03.4	FOCUSING SIDE PANEL EINSTELLSEITENWAND	1	SIEHE / SEE 2.07.0300 1958 →
78		04639.00.0	FOCUSING SIDE PANEL DICHTUNGSSTREIFEN	1	SIEHE / SEE 2.07.0300
79		02028.85.1	SEALING STRIP ZYLINDERSCHRAUBE	3	
80	x	04630.01.1	CHEESE-HEAD SCREW MESSGERAETTRAEGER	1	
81		04619.00.0	METER MOVEMENT CARRIER ABSTIMMSCHEIBE	-	(NB)
82	x	04625.00.1	ADJUSTING WASHER ZUGFEDER	2	
83		04618.00.1	SPRING TRIEBHEBEL	1	
84	•	04627.00.1	FOCUSING LEVER SCHWENKARM RECHTS	1	→ 1957
84A		04627.00.2	SWIVEL ARM RIGHT SCHWENKARM RECHTS	1	1957 —
85		04626.00.1	SWIVEL ARM RIGHT SCHWENKARM LINKS	1	→1957
85A		04826.00.2	SWIVEL ARM LEFT SCHWENKARM LINKS	1	1957
86		01036.82.0	SWIVEL ARM LEFT ZYLINDERSCHRAUBE	2	
87		04624.00.0	CHEESE-HEAD SCREW FUEHRUNGSWINKEL	1	
88		04600.04.0	GUIDE BRACKET SCHIEBER M. STIFTEN	1	→1957
88A		04600.04.1	SLIDER WITH PIN SCHIEBER M. STIFTEN	1	1957
89	x	04623.00.1	SLIDER WITH PIN BUCHSE	1	
90	x	01018.82.2	BUSHING ANSATZSCHRAUBE	2	
91		04600.06.0	SHOULDER SCREW UEBERTRAGUNGSSCHIEBER	1	1957 →
92		01019.82.0	LINK SLIDER -ZYLINDERSCHRAUBE -CHEESE-HEAD SCREW FORTSETZUNG 4	1	
			CONTINUED 4		
		17			
					13

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0204

ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK CARROLL STEEL PARTSBOOK CARROLL STEEL PIÈCES CONTROLL STEEL PROCESSION OF THE PROCESSION OF

12-74

2.02.0204

ROLLEIFLEX 3.5 04000.41.2

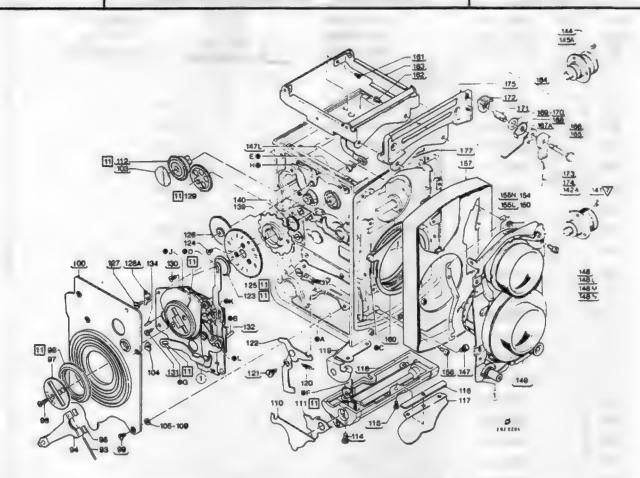
POS. X R		SACH-NR. BENENNUNG	VARIANTE DIVITYPE	BEMERKUNG	
POS. KO		PART-NR.	DESCRIPTION	PIECES PAR	REMARK
	KO	NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION	DÉSIGNATION	POIO102103104105	OBSERVATION
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4		
99		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE	5	
	x	07000.18.1	PAN-HEAD SCREW KURBELSEITENWAND		SIEHE / SEE 2.07.0200
103		04193.00.0	FILM TRANSPORT. SIDE PANEL FEDERSCHEIBE	1	
112		04000.33.0	SPRING WASHER FILMSCHLUESSEL	1	
114		02052.87.0	FILM KEY ZYLINDERSCHRAUBE	2	
115		02010.87.0	CHEESE-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1	
118	•	07000.28.0	TASTWERK	1	DAFUER / FOR THAT 07000.28. SIEHE / SEE 2.11.0220
104		02057 92 0	FEEL. MECH. OPT.		L-1949 +: 4205-W010
121		02057.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		DAFUER / FOR THAT 02003.82.
127		02013.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		DAFUER / FOR THAT POS. 128
128		04194.00.0	BRACKET		DAFUEN / FOR THAT POS. 120
128A		07155.00.0	HALTEWINKEL BRACKET SENKSCHRAUBE		
130		02044.82.0	COUNTERSUNK SCREW ZYLINDERSCHRAUBE		DAFUER / FOR THAT 02003.82.
131		07100.42.1	CHEESE-HEAD SCREW MONTAGEPLATTE KPL		SIEHE / SEE 2.04.0220
102		J. 100.72. 1	MECHANISM PLATE CPL		DAFUER / FOR THAT 07150 41.2 01
141		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK, SCREW	3	
142	•	04000.07.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1	DAFUER / FOR THAT POS. 142
142A		17000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1	
143		07583.00.0	-LEDERSCHEIBE LEATHER WASHER	1	
143A	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1	
144		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK, SCREW	3	
145	•	03500.14.1	FEDERKNOPF SPOOL KNOB	1	DAFUER / FOR THAT POS. 145
145A		17000.10.0	FEDERKNOPF SPOOLKNOB	1	
146	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1	
147		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1	
147L		01015.82.1	LINSENSCHRAUBE · OVAL-HEAD SCREW	1	
148		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X4.8 CHEESE-HEAD SCREW M2X4.8	6	(WW)
148L		01146.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X5.8 CHEESE-HEAD SCREW M2X5.8	6	(WW)
148M		01160.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2,3X4,8 CHEESE-HEAD SCREW M2,3X4,8		(NB)
148N		01145.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X4.6 CHEESE-HEAD SCREW M2X4.6		(NB) KOPF / HEAD 0.6MM
149	•	04450.41.3	OBJEKTIVTRAEGER	1	SIEHE / SEE 2.05.0200 04000.44.2-W00 04790.41.0-W01
			*		L-5074 + 75030 41.0-W00. 11.072-HS + 11.256
			± LENS CARRIER		20.021 + 20.083 20.006 + 20.502
149L	•	04750.41.1	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1 1	
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5		
	1	76			
		1			

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0205

ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0205

04000.41.2

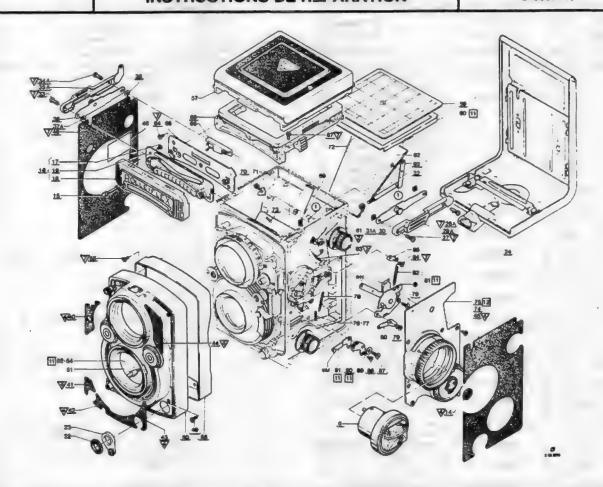
POS.	XR	SACH-NR. PART-NR.	BENENNUNG DESCRIPTION	STÜCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE	DEMERKUNG REMARK
POS.	K.	NO. DE PIÈCES	DÉSIGNATION	00 01 02 03 04 01	OBSERVATION
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5		
150		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4	-	(NB)
151		03403.00.0	WASHER 0.4 UNTERLEGSCHEIBE 0.3	-	(NB)
152		03402.00.0	WASHER 0,3 UNTERLEGSCHEIBE 0,2		(NB)
153		03401.00.0	WASHER 0,2 UNTERLEGSCHEIBE 0,1		(NB)
154		03400.00.0	WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05		(NB)
155L		04090.00.2	AUSGLEICHLEISTE 0.8 LEVELLING SHIM 0.8	-	(NB)
155M		04091.00.2	AUSGLEICHLEISTE 0,4		(NB)
155N		04092.00.2	AUSGLEICHLEISTE 0.2	-	(NB)
156		02004.82.0	LEVELLING SHIM 0,2 LINSENSCHRAUBE	4	
157		04030.00.2	OVAL-HEAD SCREW ABDECKKASTEN (PLANAR)	1 1	
158		04730.00.1	COVERING(PLANAR) ABDECKKASTEN (XENOTAR)	1	1
159		04000.08.0	COVERING (XENOTAR) DICHTUNGSKAPPE	1 1	1
160		04024.00.0	LIGHT SEAL KOERPERRING	1	
161		02015.85.0	HOUSING RING LINSENSCHRAUBE	2	
162		02059.85.0	OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE	2	
163		04000.06.1	OVAL-HEAD SCREW PARALLAXENRAHMEN	1	
164	•	04670.02.1	PARALLAX FRAME SCHILDTRAEGER	1 1	
165		04687.00.0	PLATE SUPPORT -ANSATZSCHRAUBE	1 1	
166		04674.00.2	SHOULDER SCREW -RASTHEBEL	1 1	
167	•	04670.01.0	LEVER -MITNEHMER	1 1	→ 1957
167A		04670.01.1	COUPLING	1 1	1957
168		04688.00.0	-STUETZBLECH	1 1 1	→ 1957
169		04682.00.0	-ABSTIMMSCHEIBE 0.05	1 1	(NB)
170		04683.00.0	ADJUSTING WASHER 0,05 -ABSTIMMSCHEIBE 0,1	1 1	(NB)
171		04686.00.0	ADJUSTING WASHER 0.1 -BUCHSE	1 1	
172		04673.00:1	BUSHING -SCHALTGRIFF	1 1	
173		04677.00.0	SWITCH HANDLE -RASTBOLZEN	1 1	
174		04678.00.0	BOLT -DRUCKFEDER	1 1	
175	кх	04671.00.1	PRESSURE SPRING -SCHILDTRAEGER	1 1	
176	кх	04671.00.1 -	PLATE SUPPORT SCHILDTRAEGER		9
177		04000.70.2	PLATE SUPPORT ROLLEIFLEX TEILM.	1	SIEHE / SEE 2.03.0300
			ROLLEIFLEX PREASSY		
	3	-			, .
					27

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0210

ROLLEIFLEX 3,5 F 04560.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Beachte:

- Die Positionen mit
 sind in den umseitigen Ersatzteillisten angegeben.
 Alle übrigen Positionen siehe Ersatzteilliste Blatt 2.02.0220-0228.
 Reparatur-Hinweise ähnlich Rolleifiex 3,5 F
 (Blatt 2.02.0220-0229).

Note:

- Positions marked __are indicated on the overleaf partsbook.
 All other positions see partsbook sheet 2.02.0220-0228.
- 2. Repair instructions simular Rolleiflex 3,5 F (sheet 2.02.0220–0229).

12-74

2.02.0210

ROLLEIFLEX 3;5 F 04560.41.0

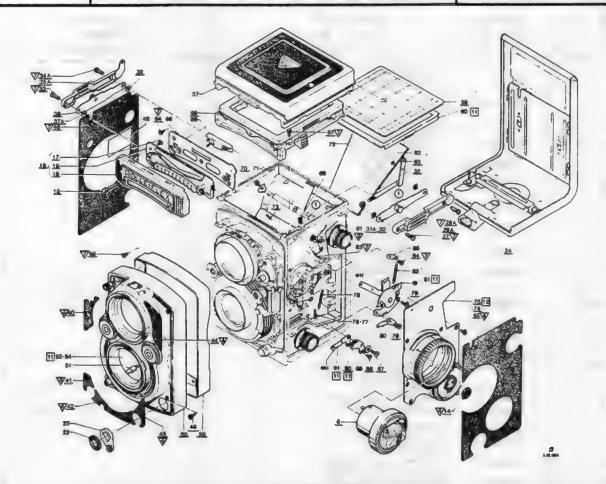
POS.	XR	PART-NR. DESCRIPTION	STUCK PRO VARIANTE QTV-TYPE	BEMERKUNG REMARK ÖBSERVATION	
POS.	KO		PIECES PAR VARIANTE 00 01 02 03 04 05		
1	•	04560.41.0	ROLLEIFLEX 3.5 F		1958 1960 (K4D)
2	•	04560.41.1	ROLLEIFLEX 3,5 F PLAN		1960 1960 (K4E)
5	•		ROLLEIFLEX 3,5 F FL-GL FILMSPULE B2-8	1	2 € 11.136 + 11.269
6	к	04895.41.0	FILMSPOOL B2-8 MESSGERAET	1	PAARIG ZU / PAIRED TO
7		01124.82.0	METER MOVEMENT -SENKSCHRAUBE	3	POS. 19 25.009 ± 5 75310.41.0-W001
8		04895.01.0	COUNTERSUNK SCREW -GEHAEUSEKAPPE	7	
9		75043.00.0	METER COVER -BELI-SCHRAUBE	2	
14	×	04737.00.1	LIGHT-METER SCREW BELEDERUNG		
		***************************************	LEATHER COVERING		04000.48.2-W003
15		08052.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2	, 04000.46.2-4003
16	•	04560.13.1	KAMERASCHILD NAME PLATE		
17		01069.82.0	-LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1	
18	•	04745.00.1	-KAMERASCHILD		DAFUER / FOR THAT POS. 18L
18L		75042.00.0	NAME PLATE -KAMERASCHILD DBP/DBGM	1	15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 1
19	ĸ	04746.00.0	NAME PLATE DBP/DBGM		PAARIG ZU / PAIRED TO POS.
24		04595.41.0	PHOTO CELL KAMERARUECKWAND		SIEHE / SEE 2.09.0200
24A		14800.41.0	BACK COVER		(WW)
244		14000.41.0	KAMERARUECKWAND		11.072-HS + 11.258 11.072-005 + 04550.41.0-W010
25		94800:41.0	BACK COVER PLANGLASRUECKWAND		SIEHE / SEE 2.09.0200 (WW)
26		07002.00.0	FL. GLASS PLATE BACK PLANGLAS		SIEHE / SEE 2.09.0210 (NB)
27		02024.84.0	OPTICAL FLAT GLASS LINSENSCHRAUBE		→1966
			OVAL-HEAD SCREW	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
28		02025.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1	→ 1966
28A		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2	1966 →
29	•	07000.37.1	RIEMENHALTER LINKS	1 5 1,5	DAFUER / FOR THAT POS. 29A
29A	×	07000 27 0	NECK STRAP HOLDER LEFT		1966 → 30
	^	07000.37.2	NECK STRAP HOLDER		
30		07391.01.1	STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT	1 1	1966 →
31		08036.00.0	BUCHSE BUSHING		→ 1966
31A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8	1	1966 →
32		03408.00.0	WASHER 0.8 UNTERLEGSCHEIBE 0.8	1	
33		02024.84.0	WASHER 0,8 LINSENSCHRAUBE	1	→ 1966
34		02025.84.0	OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE		→ 1966
34A		02024.84.0	OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE	2	1966 →
_			OVAL-HEAD SCREW		
35	•	07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS	1	→1966 DAFUER / FOR THAT POS. 35A ·
35A	x	07000.36.2	NECK STRAP HOLDER RIGHT RIEMENHALTER RECHTS		1966 →
36		07390.01.1	NECK STRAP HOLDER RIGHT STEGPLATTE RECHTS		1966
37		08036.00.0	WEB PLATE RIGHT		→ 1966
			BUCHSE BUSHING		
37A		03408.00.0	WASHER 0.8	1	1966
38		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0.8 WASHER 0.8	1	
		78	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1		4.6
		a- 1	OUTTITUED I		N P

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0211

ROLLEIFLEX 3,5 F 04560.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

2.02.0211 12-74 ERSATZTEILLISTE Rollei PARTSBOOK **ROLLEIFLEX 3.5 F** LISTE DE PIÈCES 04560.41.0 STUCK PRO POS. SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG XB QTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR NO. DE PIÈCES POS. KO DÉSIGNATION **OBSERVATION** 00|01|02|03|04|05 **FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1** LEDERFOLIE 40 04871.00.0 LEATHERETTE 04874.00.0 LEDERFOLIE LEATHERETTE 04873.00.0 LEDERFOLIE 42 LEATHERETTE LEDERFOLIE 43 04875.00.0 LEATHERETTE 04872.00.0 LEDERFOLIE 44 LEATHERETTE 04736.00.1 LEDERFOLIE 45 X LEATHERETTE 04242.00.2 46 LEDERFOLIE LEATHERETTE ZYLINDERSCHRAUBE 49 02091.82.0 CHEESE-HEAD SCREW 2.06.0210 04850.41.0 ABSCHLUSSKASTEN KPL SIEHE / SEE 50 04560.49.0-W001 W-SK 477 FRONT COVER CPL W-SK 315 + SIEHE / SEE 2.06.0210 50A 04850.41.1 ABSCHLUSSKASTEN KPL FRONT COVER CPL. 02004.82.0 LINSENSCHRAUBE 55 **OVAL-HEAD SCREW** 56 04590.00.0 ABDECKRAHMEN 12.2 MM **COVER FRAME 12,2 MM** ABDECKRAHMEN 12,8 MM 56A 04590.00.1 COVER FRAME 12,8 MM STREUSCHEIBE DAFUER / FOR THAT POS. 59 58 08016.00.0 **FOCUSING SCREEN** DAFUER / FOR THAT 90164.41.1 59 08047.00.0 STREUSCHEIBE 11.072-HS + 11.258 **FOCUSING SCREEN** 11.072-009A 04560.07.0 SCHUBSTANGE 63 PUSH ROD 02085.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE 64 3 CHEESE-HEAD SCREW 67 02090.87.0 ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW SIEHE / SEE 2.08.0300 68 07700.01.0 MATTSCHEIBENRAHMEN **DAFUER / FOR THAT 17000.08.0** + 17019.00.0 + 01036.82.0 **FOCUSING SCREEN** ZYLINDERSCHRAUBE 70 02053.85.0 2 CHEESE-HEAD SCREW **DAFUER / FOR THAT 08014.00.0** 73 DRUCKFEDER 04266 DD.0 SPRING 74 02020.85.0 **FLACHKOPFSCHRAUBE** 6 PAN-HEAD SCREW 75 04740.41.0 EINSTELLSEITENWAND SIEHE / SEE 2.07.0210 FOCUSING SIDE PANELL 79 02003.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE 2 CHEESE-HEAD SCREW 84 02004.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE 1 CHEESE-HEAD SCREW ZYLINDERSCHRAUBE 01060.82.1 **DAFUER / FOR THAT 01055.82.1** 86 CHEESE-HEAD SCREW

02089.82.0

04711.00.1

ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW

> FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2

KURVE CAM

87

90

X

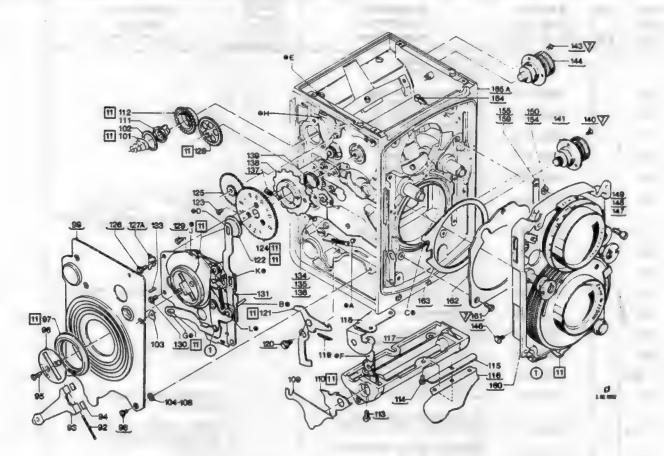
300

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0212

04560.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0212

ROLLEIFLEX 3,5 F 04560.41.0

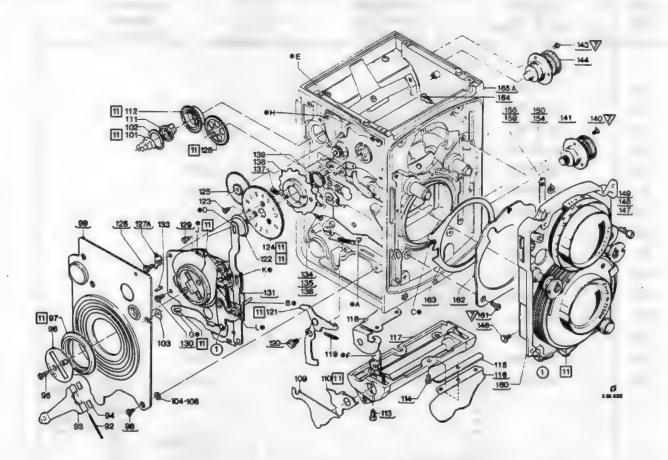
			04560.41.0					
POS. ITEM POS.	X R				SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEHNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTV-TVPE PIECES PAR VARIANTE 00(01(02)03(04)05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 2					
			CONTINUED 2					
98		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	5				
99		07000.18.2	KURBELSEITENWAND	1	SIEHE / SSE 2.07.0200			
113		02052.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE	2				
114		02010.87.0	CHEESE-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE	1				
116		04223.01.0	OVAL-HEAD SCREW DRUCKFEDER	1				
117		04000.28.0	SPRING TASTWERK	1	SIEHE / SEE 2.11.0220			
			FILM FEELER MECHANISM		L-1949 + 4205-W010 DAFUER / FOR THAT 07000.28.3			
117A	A	07000.28.2	TASTWERK (PLANGLAS)	1	SIEHE / SEE 2.11.0220			
120		02057.82.0	ANSATZSCHRAUBE	1				
126		02003.82.0	SHOULDER SCREW ZYLINDERSCHRAUBE	1				
127		04194.00.0	CHEESE HEAD SCREW HALTEWINKEL	1	DAFUER / FOR THAT POS. 127			
127A		07155.00.0	BRACKET	1				
129		02044.82.0	BRACKET					
			COUNTERSUNK SCREW		1060			
130		02003.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1 1 1	→ 1960			
130A		02010.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1960 -			
131	•	07100.42.1	MONTAGEPLATTE.KPL.	1 1	DAFUER / FOR THAT 07150.41.2 01			
131A	•	07150.41.0	MECHANISM PLATE PLAN.CPL. MONTAGEPLATTE PLAN.KPL.	1	SIEHE / SEE 2.04.0220 DAFUER / FOR THAT			
134		07157.00.0	MECHANISM PLATE PLAN.CPL. DRUCKSTIFT 7.8	1	07150.41.1 01 (WW)			
135		07157.68.0	PIN 7,8 DRUCKSTIFT 7,95	1 1	(WW)			
136		07157.69.0	PIN 7,95 DRUCKSTIFT 8,1	1	(WW)			
137		07156.00.0	PIN 8,1 FUEHRUNGSBUCHSE	1				
140		02022.84.0	GUIDE BUSHING LINSENSENKSCHRAUBE	3				
141			RAISED-CSK SCREW		DAFUER / FOR THAT 17000.11.			
		03500.12.1	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1 1				
141A	•	14000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB		DAFUER / FOR THAT 17000.11.			
142	Х	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1				
143		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK, SCREW	3				
144	•	03500.14.1	FEDERKNOPF SPOOL KNOB	1	DAFUER / FOR THAT 17000.10.			
144A	•	14000.10.0	FEDERKNOPF	1 1	DAFUER / FOR THAT 17000.10.0			
145	x	07058.00.1	SPOOL KNOB -BELEDERUNG	1				
			LEATHER COVERING					
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3					
	~				43			
	1				0,			

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0213

ROLLEIFLEX 3,5 F 04560.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0213

POLLEIFLEX 3,5 F 04560.41.0

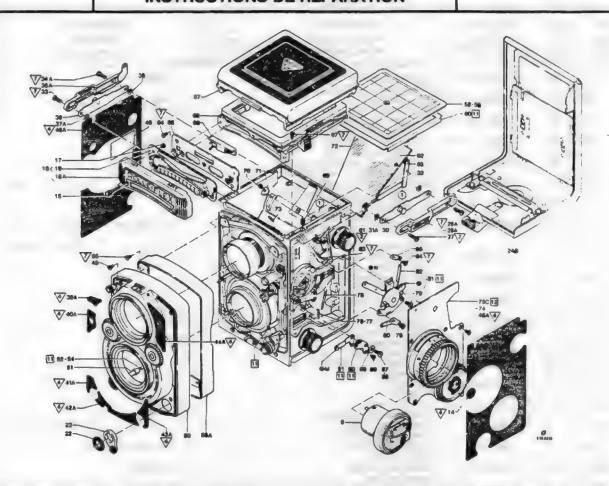
POS. X R ITEM POS. K • 146 X 147 148	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES 01152.82.1 01139 82.0	BENENHUNG DESCRIPTION DESIGNATION FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3	STÜCK PRO VARIANTE GTY-TYPE PIÉCES PAR VARIANTE CO[01 02 03 04 08	BEMERKUNG REMARK DRSERVATION
147	•			
149 150 151 152 153 154 155	01146.82.0 01160.82.0 03404.00.0 03403.00.0 03402.00.0 03401.00.0 03400.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW ZYLINDERSCHRAUBE M2X4.8 CHEESE-HEAD SCREW M2X4.8 ZYLINDERSCHRAUBE M2X5.8 CHEESE-HEAD SCREW M2X5.8 ZYLINDERSCHRAUBE M2.3X5.8 CHEESE-HEAD SCREW M2.3X5.8 UNTERLEGSCHEIBE 0.4 WASHER 0.4 UNTERLEGSCHEIBE 0.3 WASHER 0.3 UNTERLEGSCHEIBE 0.2 WASHER 0.2 UNTERLEGSCHEIBE 0.1 WASHER 0.1 UNTERLEGSCHEIBE 0.1 WASHER 0.1 UNTERLEGSCHEIBE 0.05 WASHER 0.05 AUSGLEICHLEISTE 0.8 ADJUSTING SHIM 0.8	6	(WW) (WW) (NB) (NB) (NB) (NB) (NB) (NB)
156 157 158 159	04586.00.0 04587.00.0 04588.00.0 04589.00.0 04790.41.0	AUSGLEICHLEISTE 0,4 ADJUSTING SHIM 0,4 AUSGLEICHLEISTE 0,3 ADJUSTING SHIM 0,3 AUSGLEICHLEISTE 0,2 ADJUSTING SHIM 0,2 AUSGLEICHLEISTE 0,1 ADJUSTING SHIM 0,1 OBJEKTIVTRAEGER	-	(NB) (NB) (NB) SIEHE / SEE 2 05.0210
160A • 161 162 163 X 164 165 • 165A •	04790.41.1 02008.82.0 04581.00.0 04580.00.1 04584.00.0 04560.70.0	*** LENS CARRIER OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW LAGERBLECH BEARING PLATE KOERPERRING HOUSING RING 1,0 KABELSCHELLE CLAMP ROLLEIFLEX TEILM. ROLLEIFLEX TEILM. ROLLEIFLEX PREASSY	1 1 1 1	04000 44.2-W00: 04790.41.0-W01: 04000.50.0-W00: 04700.47.0-W00: 11.072-HS + 11.256 20.021 + 20.083 20.006 + 20.502 SIEHE / SEE 2.05.0210 SIEHE / SEE 2.03.0210 SIEHE / SEE 2.03.0210
	9			

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0220

ROLLEIFLEX 3,5 F 14000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- Einbau und Prüfung des Messgerätes Pos. 6 sowie Ju-stierung des Filmempfindlichkeitseinstellers Pos. 3 (2.07.0210).
 - Messgerät in Gebrauchslage halten; Messgerätzeiger muss vor Justiermarke des roten Feldes stehen. Bei Bedarf: An Justierschraube (mit Sicherungs-
 - scheibe) nachstellen. Zeit 1/500 sec., Blende 22, Filmempfindlichkeit auf 15 DIN und Filterfaktor 0 einstellen. Messgerät in Triebknopf einsetzen und mit den Beli-Schrauben
 - Pos. 9 befestigen.
 Zeit 1/2 sec., Blende 8, Filmempfindlichkeit auf 15 DIN und Filterfaktor 0 einstellen.
 - Der Folgezeiger vom Messgerät muss jetzt auf der Einstellmarke (kleiner Punkt oder roter Strich) in der vorderen Hälfte des Anzeigebereiches stehen. Bei Bedarf: 2 Schrauben unter Belederung Pos. 14 lösen und durch Verdrehen des Rändelringes den Folgezeiger auf Einstellmar-
 - ke justieren. Blende 8 von 3,5 und 22 aus mehrmals einstellen.
 - Der innere Kreis des Folgezeigers muss immer über der Einstellmarke des Einstellbereiches liegen.
 - 4. Filmempfindlichkeitseinsteller prüfen. Filterfaktor 0 einstellen:
 - Die Filmempfindlichkeit muss sich am Rändelring mit Sicherheit auf 33 DIN einstellen lassen. Filterfaktor 3 einstellen:
 - Die Filmempfindlichkeit muss sich am Rändelring mit Sicherheit auf 12 DIN einstellen lassen. Zeit 1/500 sec., Blende 22, Filterfaktor 0 und Filmempfindlichkeit 33 DIN einstellen.
 - - In dieser Stellung darf bei Betätigung der Blendeneinstellung kein toter Gang Beachte: des Folgezeigers bemerkbar sein.
 - Bei Bedarf Abschlusskasten abnehmen und Differential in anderer Stellung wieder einsetzen.

- 1. Fitment and testing of meter item 6 as well as adjustment of film speed adjuster item 3 (2.07.0210).
 - 1. Hold meter in normal position of use; meter pointer must stop before the adjustment mark of the red panel. If necessary:Adjust with adjusting screw (with lock
 - washer).
 2. Set shutter speed 1/500 sec. f/22 film speed to
 - 15 DIN and filter factor to 0. Insert meter in drive knob and secure with exposure meter screws item 9. 3. Set shutter speed 1/2 sec., f/8, film speed to 15 DIN
 - and filter factor to 0. The follow-up pointer of the meter must now stop at the adjustment mark (small dot or red line) in the front half of the indicator range.
 - If necessary:Slacken 2 screws under leatherette item 14 and adjust follow-up pointer to adjustment mark by turning the
 - knurled ring.

 Set several times to f/8 from f/3.5 and f/22. The inner circle of the follow-up pointer must always be over the adjustment mark of the adjustment range.
 - Check film speed adjuster.
 - Set filter factor 0: It must be possible to set the film speed positively to 33 DIN with the knurled ring.
 - Set filter factor 3:
 - It must be possible to set the film speed positively to 12 DIN with the knurled ring.
 Set shutter speed 1/500 sec., f/22, filter factor 0 and
 - film speed 33 DIN In this position no dead travel of the
 - follow-up pointer should be perceptible on operating the aperture setting. Remove terminal box and
 - If necessary:Remove differential in different position.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0220

ROLLEIFLEX 3,5 F 14000 41.1

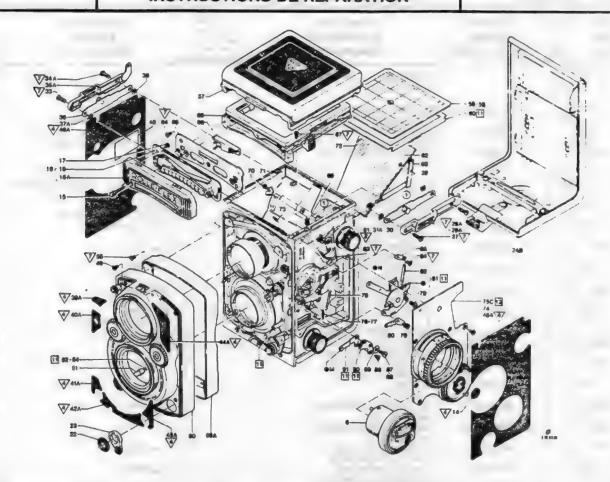
			LISTE DE PIECES		
POS. ITEM POS.	X A	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE 100101102103104 05	BEMERRUNG REMARK OBSERVATION
1	•	14000.41.0 01	ROLLEIFLEX 3.5 F PLAN		1960 1966
1A	•	14000.41.1 01	ROLLEIFLEX 3.5 F FLAT GLASS ROLLEIFLEX 3.5 F	3 2 4	1966 →
2	•	14000.41.0 02	ROLLEIFLEX 3.5 F ROLLEIFLEX 3.5 F PLAN 220		1965 1966
2A	•	14000.41.1 02	ROLLEIFLEX 3:5 F FL-GL 220 ROLLEIFLEX 3:5 F 220		1966
3		14000,41.1 04	ROLLEIFLEX 3.5 F 220 ROLLEIFLEX 3.5 F OHNE BELL		1966 →
4		14000.41.1 05	ROLLEIFLEX 3.5 F W/O METER ROLLEIFLEX 3.5 F OHNE BELL		1966 - 11.136 - 11.269
5			ROLLEIFLEX 3.5 F W'O METER FILMSPULE B2-8		
6	к	04895.41.0	FILM SPOOL B2-8 MESSGERAET	1 1	PAARIG ZU 7 PAIRED TO
7		01124.82.0	METER MOVEMENT -SENKSCHRAUBE	3:3	25 009 75310.41.0-W001
8			COUNTERSUNK SCREW	1	
		04895.01.0	-GEHAEUSEKAPPE METER COVER	1.1	1
9		75043.00.0	-BELI-SCHRAUBE LIGHT-METER SCREW	2:2	
10		01088.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3 3	3 !
11	X	04776.00.1	DRUCKRING PRESSURE RING	1 1	1
12	X	07000.26.2	FILM-EINSTELLSCHEIBE FILM INDEX DIAL	1 1	
13		04775.00.0	SCHEIBE WASHER	1111	
14	x	04737.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1.1	h.
15		17019.00.0	FORMSCHRAUBE	2	04000.48.2-W003
16	•	04560.13.1	SHAPED SCREW KAMERASCHILD	111	→ 1970
16A	•	17000.07.2	NAME PLATE KAMERASCHILD	111	1970
17		01069.82.0	NAME PLATE -LINSENSCHRAUBE	22	!
18	•	04745.00.1	OVAL-HEAD SCREW -KAMERASCHILD	111	1970
18A	•	17018.00.2	NAME PLATE -KAMERASCHILD	1111	DAFUER / FOR THAT POS. 18L
18L		75042,00.0	NAME PLATE -KAMERASCHILD DBP/DBGM	111	DAFUER / FOR THAT POS. 18L
19	к	04746.00.0	NAME PLATE DBP/DBGM -FOTOELEMENT	1 1	PAARIG ZU PAIRED TO POS
20		04745.00.1	PHOTO CELL KAMERASCHILD		→ 1970
20A			NAME SCHILD		DAFUER / FOR THAT POS. 20L
	•	17018.00.2	NAME PLATE		1970
20L		75042.00.0	NAMERASCHILD D8P/QBGM NAME PLATE DBP/DBGM		
21		08051.00.0	ZIERLEISTE EDGE TRIM	1 1	
22	X	04474.00.2	KONTAKTVORSCHRAUBRING CONTACT RETAINING RING		04000:47.1-W001
23.	X .	07485.01.2	KONTAKTSPERRHEBEL SYNC. CONTACT LOCK LEVER	7	
	1		FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1		
		3-			1
					67
	36				

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0221

ROLLEIFLEX 3.5 F 14000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

2. Kamerarückwand Pos. 24 B an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen.

Bei Bedarf: Formschraube Pos. 68 (2.03.0222) erneuern

Beachte:

Filmkanal mit Kollimator prüfen:
0,45 ± 0,03 mm

± 3 Teilstriche (75/80 Skala)

- Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 50 auf Kamera
 - körper.
 1. Differential Pos. 4 (2.05.0220) aus Objektivträger entnehmen und Lichtwert-sowie Blendenschieber Pos. 8 und Pos. 10 (2.05.0220) auf unteren Anschlag bringen.

Verschluss auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen sowie Schaltstange Pos. 23 (2.05.0220) bei abgelaufenem Verschluss auf Mitte zwischen Sucherobjektiv und Rand vom Objektivträger ausrichten.

- Funktion vom Abschlusskasten nachprüfen. Differential in Blendenknopf einsetzen und Gang prüfen. Abschlusskasten auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen. Differential entnehmen und in gleicher Stellung in Objektivträger bei Stellung 0,9 m einsetzen.
- Am Abschlusskasten den MXV-Hebel auf Stellung Elektronenblitz schalten sowie Schlitz vom Auslösebolzen Pos. 51 waagerecht ausrichten, Abschlusskasten aufsetzen.
 - Richtigen Eingriff vom MXV-Hebel, Blendenhebel, Differential, Niet vom Verschlusseinstellring sowie Auslösehebel.
 - Auslösebolzen Pos. 51 darf kein Hö-henspiel haben. Bei Bedarf mit Zy-linderstift Pos. 52-54 ausgleichen.
 - Gleichmässigen Spalt zwischen Abschlusskasten und Abdeckrahmen

2. Fit camera back item 24B on camera and check latch. If necessary:Renew shaped screw item 68 (2.03.0222). Check film channel with Collimator:

0.45 ± 0.03 mm Δ ± 3 graduations

(75/80 scale)

- Fit terminal box item 50 on camera body.

 1. Remove differential item 4 (2.05.0220) from lens carrier and set exposure value and aperture slides item 8 and item 10 (2.05.0220) to bottom stop.

 Set shutter to 1/500 sec. and f/22 and align control rod item 23 (2.05.0220) with shutter released to the center between viewfinder lens and edge of lens carrier.
 - 2. Check function of terminal box. Fit differential in aperture knob and check travel. Set terminal box to 1/500 sec. and f/22. Remove differential and insert in the same position in lens carrier at 0.9 m setting.

3. Move the MXV-lever on the terminal box to electronic flash position and align slot of release pin item 51 horizontally. Fit terminal box.

- Note:
 - Correct engagement of MXV-lever, aperture lever, differential, rivet of shutter setting ring and release lever. Release pin item 51 should have no vertical play. If necessary correct
 - with cylindrical pin item 52-54.
 - Uniform gap between terminal box and masking frame item 56A.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0221

ROLLEIFLEX 3,5 F 14000.41.1

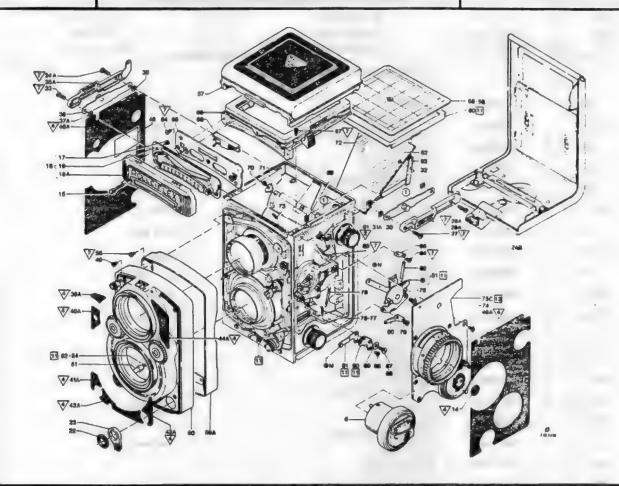
	LISTE DE PIECES			14000.41.1	
POS. ITEM POS.	X R K •	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENHUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE GTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE 100(01/02/03/04/08	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
24 24A 24B 25 26 27 28 28A 29 29A 30 31 31A 32 33 34 34A 35 35 35A 36 37 37A 38	x x x x x x	14800.41.0 14800.41.0 14800.41.0 14800.41.1 94800.41.0 07002.00.0 01243.84.1 07000.37.1 07000.37.2 07391.01.1 08036.00.0 03408.00.0 01243.84.1 01244.84.0 01243.84.1 07000.36.1 07000.36.1 07000.36.1 07000.36.2 07390.01.1 08036.00.0 03408.00.0 03408.00.0	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 KAMERARUECKWAND BACK COVER PLANGLASRUECKWAND FL. GLASS PLATE BACK PLANGLAS OPTICAL FLAT GLASS LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW RIEMENHALTER LINKS BECK STRAP HOLDER LEFT STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT BUCHSE BUSHING UNTERLEGSCHEIBE 0.8 WASHER 0.8 UNTERLEGSCHEIBE 0.8 WASHER 0.8 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW RIEMENHALTER RECHTS BUCHSE BUSHING UNTERLEGSCHEIBE 0.8 WASHER 0.8	VARIANTE	OBSERVATION (WW) → 1966 SIEHE / SEE 2.09.0200 → 1971 SIEHE / SEE 2.09.0200 1971 → 11.072-HS + 11.258 11.259 → 11.072-005 04550 41.0-W010 SIEHE / SEE 2.09.0220 (WW) → 1966 SIEHE / SEE 2.09.0210 (NB) → 1966 → 1966 → 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 29A+30 1966 → 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966
			88		84

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0222

ROLLEIFLEX 3.5 F 14000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

In ∞ - Stellung soll der Abstand zwischen Abschlusskasten und Ka-

merakörper ca. 0,4 mm betragen. Bei Bedarf: Abschlusskasten auf Höhe abschlagen. Gleichmässigen Abstand mit Unter-legscheiben Pos. 104-108 ausgleichen.

Funktion des Abschlusskastens prüfen, Gang und Rastung der Einstellräder sowie Stellung der Zahlen im Blickfenster prüfen.

Zeiteinstellung 60 sec., Blende von 22 auf 16 verstellen; Blende muss bei Zeit-Beachte: verstellung stehenbleiben. Blendenring muss bei. Zeitverstellung im grünen Bereich mitgenommen wer-

den Laufzeit und Ablauf vom Vorlaufwerk prüfen.

Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen: ± 4 Teilstriche (75/80 Skala)

→ 1972 Konterring Pos. 13 (2.05.0220) am Sucherobjektiv fest anziehen. Beachte:

Maske 12 Pos. 60 mit Nutmutter Pos. 61 so justieren, dass Maske 12 in ∞- und 0,9 m-Stellung im Mattscheibenrahmen nicht anschlägt. Nutmutter mit ♥ sichern.

Schildplatte Pos. 65 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) justieren bzw. prüfen.

Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 75C auf richtigen Eingriff des Triebhebels Pos. 17A (2.03.0220), der Schwenkarme Pos. 18 und Pos. 19 (2.03.0220) und des Filmempfindlichkeitseinstellers Pos. 3 (2.07.0210) achten.

Beachte:

1. Gleichmässige Öffnung der Schärfentiefenanzeige. Bei Bedarf an den Schwenkarmen durch Biegen ju In ∞ position the distance between terminal box and camera body should be approximately 0.4 mm.

Correct terminal box for height. Ensure uniform distance with shims items 104 to 108. If necessary:

Check function of terminal box. Check travel and engagement of setting wheels as

well as position of the figures in the window.

Note: Set time exposure 60 sec., aperture from f/22 to f/16; aperture must remain stationary during shutter setting. stationary during shutter setting. Aperture ring must move in the green area during shutter setting

Check running time and operation of self timer. Set viewfinder lens to ∞ with reflector insert: ±4 graduations (75/80 scale)

▶1972 secure lock ring item 13 Note:

(2.05.0220) on viewfinder lens.

Adjust mask 12 item 60 with slotted nut item 61 so that mask 12 in ∞ and 0.9 m setting does not touch focusing screen frame. Lock slotted nut with $\overline{\checkmark}$.

Fit plate item 65. Adjust and check plate and engagement of locking handle item 8 (2.08.0300) with gauge. When fitting adjustment side panel Item 75C ensure

correct engagement of drive lever item 17A (2.03.0220), of swivel arms item 18 and item 19 (2.03.0220) and of

Note:

1. Adjust uniform opening of depth of field indicator. If necessary, at the swivel arms by bending.

90

PARTSBOOK 100 ACCOUNTS LISTE DE PIÈCES 1 200 ACCOUNTS ACC

12-74

2.02.0222

ROLLEIFLEX 3.5 F 14000 41.1

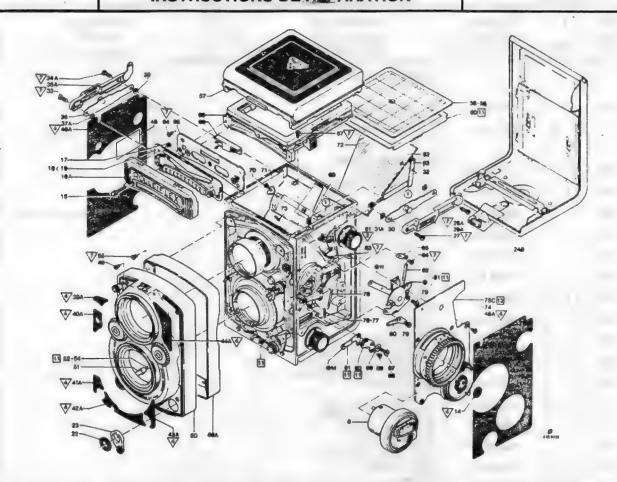
POS. TEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	VARIANTE GTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE IGGIO1/02/03/04/0	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
				100/01/02/03/04/0	79.
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2		
39		17631.00.0	LEDERFOLIE	1111	. → 1966
			LEATHERETTE		
39A		17631.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	11	1966 →
40		17630.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1111	→ 1966
40A		17630.00.1	BELEDERUNG	11	1966
41		04874.00.0	LEATHER COVERING LEDERFOLIE	1 1	: → 1966
41A		04874.00.1	LEATHERETTE BELEDERUNG		1966 →
			LEATHER COVERING		
42		04873.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	11.1	1966
42A		04873.00.1	BELEDERUNG	1	1966
43		04875.00.0	LEATHER COVERING LEDERFOLIE	11	→ 1966
43A		04875.00.1	LEATHERETTE BELEDERUNG	1	1966
			LEATHER COVERING		
44		17632.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	11 1	→ 1966
44A		17632.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1	1966
45	Х	04738.00.1	LEDERFOLIE	,1 1	1966
45A		04738.00.2	LEATHERETTE BELEDERUNG	11 11	1966 →
			LEATHER COVERING		
46	X	04242.00.2	LEDERFOLIE LEATHERETTE		→ 1966
46A		04289.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1	1966
47		04289.00.0	LEDERFOLIE	1	1965 1966
48		03157.00.0	LEATHERETTE DECKSCHEIBE	1	
49		01036.82.0	COVER PLATE	4	
		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		
50	X	14600.41.1	ABSCHLUSSKASTEN KPL.	1	SIEHE / SEE -2.06.0220 04560.49.0-W001
64		07740 00 0	FRONT COVER CPL.		W-SK315 + W-SK477
51	X	07519.00.2	AUSLOESEBOLZEN RELEASE PIN	1	
52		00773.82.0	ZYLINDERSTIFT 7.8 PIN 7.8	1	(WW)
53		00774.82.0	ZYLINDERSTIFT 8.0	1	(ww)
54		00775.82.0	PIN 8.0 ZYLINDERSTIFT 8.3	1	(ww)
55		01087.82.0	PIN 8.3 LINSENSCHRAUBE	4	· Financial Control of the Control o
			OVAL-HEAD SCREW		
56		04590.00.1	ABDECKRAHMEN 12,8 MM COVER FRAME 12,8 MM	1	DAFUER / FOR THAT POS.56A
56A		04590.00.2	ABDECKRAHMEN 13.3 MM	1	1967
			COVER FRAME 13.3 MM		
	. 1		FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3		
			00		
			1.75-450		
					1
			CP	1	
					41
					4,
	,				

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0223

ROLLEIFLEX 3.5 F 14000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

2. Bei aufgesetztem Abschlusskasten Pos. 50 Spaltbreite (Blende 3.5 A 4,6 mm) prüfen. Bei Bedarf: An Kurve Pos. 90 justieren.

 Bei Weiterrutschen der Blende durch Zeitverstellung nach Bedarf Scheibe Pos. 89 und Ansatzschraube Pos. 88 montieren.

8. Ansatzniet • M vom Hebel Pos. 91 in Blendenschieber Pos. 10 (2.05.0220) und Ansatzniet ● N vom Kurventräger Pos. 81 in Lichtwertschieber Pos. 8 (2.05.0220) einsetzen. Leichtgängigkeit der Hebel prüfen.

Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprüfen.

Bei eingebauter Kurbelseitenwand 220 Pos. 100 mit Rollfilm 120 und 220 prüfen. Beachte:

10. Hilfsscheibe und Hilfsauslösering Pos. 4 und Pos. 7 (2.04.0220) demontieren und Auslösering Pos. 97 sowie Kurbelabdeckscheibe Pos. 96 montieren.

Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des Filmschlüssels Pos. 111 prüfen.

Beim Aufsetzen der Kurbelseitenwand 220 Pos. 100

muss folgendes beachtet werden:

1. Reglerknopf Pos. 6 (2.07.0220) auf Bildzahl "12" stellen.

Druckhebel Pos. 4 (2.07.0220) in Führungsnut vom Niet ● L der Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0221) einsetzen.

Reglerknopf mehrmals betätigen, bis Kurbelseitenwand einwandfrei aufliegt.

Schaltnase vom Regier Pos. Beachte: (2.04.0221) muss an Re Pos. 5 (2.07.0220) anliegen. muss an Reglerscheibe With terminal box item 50 in position check slit width (f/3.5

4.6 mm).
 Adjust at cam item 90.

If necessary:

If diaphragm slips during shutter setting if necessary fit washer item 89 and shoulder screw item 88.

Insert shoulder rivet • M of lever item 91 in aperture slide item 10 (2.05.0220) and shoulder rivet • N of cam bracket item 81 in exposure value slide item 8 (2.05.0220). Check freedom of movement of levers. Check function of film advance with test film.

Note: Check item 100 with 120 and 220 roll film.

film with 220 crank side panel fitted.

Disassemble auxiliary plate and auxiliary release ring item 4 and item 7 (2.04.0220) and assemble release ring item 97 together with crank cover plate item 96.

Screw on crank side panel and check spring action

of film key item 111. When fitting the 220 crank side panel item 100 the following must be observed:

Set control knob item 6 (2.07.0220) to frame reading

2. Insert thrust lever item 4 (2.07.0220) in guide slot of rivet . L of the counter disengagement rod item 39 A (2.04.0221)

Operate control knob several times until crank side

panel locates satisfactorily.

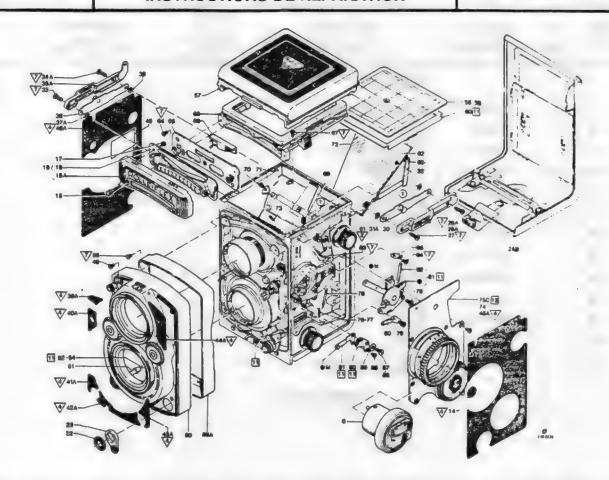
Note: Control lug of control item 48 (2.04.0221) must rest on control plate item 5 (2.07.0220).

2.02.0223 12-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei PARTSBOOK ROLLEIFLEX 3.5 F Service 14000.41.1 LISTE DE PIÈCES STUCK PRO VARIANTE POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG GTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR POS. K . NO. DE PIÈCES DESIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05 **FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3** SIEHE / SEE 2.08.0210 57 X 07850.41.1 LICHTSCHACHT 1 **FOCUS HOOD** 58 08047.00.0 STREUSCHEIBE 1 1 1 1 (WW) **DAFUER / FOR THAT 90164.41 1** 11.072-HS + 11.258 FOCUSING SCREEN 11.072-009A 59 08048.00.0 STREUSCHEIBE (WW) FOCUSING SCREEN 60 08012.00.2 1 X MASKE 12 MASK 12 08000.41.0-W008 61 08013.00.0 NUTMUTTER 1 SLOTTED NUT 62 10002.00.0 SICHERUNGSSCHEIBE 1.5 1 C-CLAMP 1.5 SCHUBSTANGE 63 14000.02.0 1 **PUSH ROD** 64 3 01036.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW - L-8678 1 65 X 08031:00.2 SCHILDPLATTE NAME PLATE CARRIER 66 KONTAKT X 08000.13.2 1 CONTACT 67 ZYLINDERSCHRAUBE 01138.87.1 4 CHEESE-HEAD SCREW SIEHE / SEE 2.08.0300 68 17000.08.0 MATTSCHEIBENRAHMEN ٩ FOCUSING SCREEN FRAME 69 08014.00.0 DRUCKFEDER 2 SPRING 70 01256.85.0 ZYLINDERSCHRAUBE 2 CHEESE-HEAD SCREW 71 SPIEGELKLAMMER 2 04268:00.0 MIRROR CLAMP SUCHERSPIEGEL 72 04265.00:0 1 VIEW FINDER MIRROR 73 08014.00.0 DRUCKFEDER 1 SPRING 74 01246.85.0 FLACHKOPFSCHRAUBE 6 PAN-HEAD SCREW SIEHE / SEE 2.07.0210 75 14000.03.0 EINSTELLSEITENWAND → 1963 FOCUSING SIDE PANEL SIEHE / SEE 2.07.0210 75A 14000.03.1 EINSTELLSEITENWAND 1963 --- 1965 1965 --- 1966 FOCUSING SIDE PANEL 75B EINSTELLSEITENWAND 14000.03.2 SIEHE / SEE 2.07.0210 FOCUSING SIDE PANEL 75C 14000.03.3 EINSTELLSEITENWAND 1966 -SIEHE / SEE 2.07.0210 FOCUSING SIDE PANEL 76 (WW) 04715.00.0 1 ZUGFEDER SPRING (WW) 77 17017.00.0 ZUGFEDER 1 SPRING 78 04714.00.0 ZUGFEDER 2 SPRING **FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4**

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74 2.02.0224

> ROLLEIFLEX 3.5 F 14000.41 1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 1966; Justlerung der Planglaseinrichtung:
 1. Planglas Pos. 26 einsetzen. Planglasrückwand Pos. 25 ansetzen. Druckplatte Pos. 23 (2.09.0210) in Stellung Planglas verstellen.

Probefilm einlegen.

2. Rückwand schliessen. Filmtransport betätigen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) bei Bild 1 in das Nockenrad Pos. 138 einfällt. Gleichzeitig muss der Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) vom Zählersperrhebel betätigt werden, der jetzt den Abheber Pos. 50 (2.04.0221) freigibt. Der Druckstift Pos. 134-136 gibt nach und die Druckplatte kommt in Aufnahmestellung.

3. Rückwand öffnen und Prüfvorgang Punkt 2 mehrfach wiederholen.

Bei Bedarf: Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) am langen Schenkel nachbiegen.

Bei eingerastetem Abheber muss der 4. Beachte: Druckstift 0,7 mm unter der Filmgleitfläche liegen. Druckstift Pos. 134-136 mit anderer

Bei Bedarf: Länge verwenden.

14. Tastwerk justieren.

Ausrücker Pos. 121 in Fangstellung bringen. Tastwerk-lehre zwischen Fest- und Tastrolle schieben. Die erste Zunge darf das Tastwerk nicht auslösen. Der Zahn des Ausrückers muss einwandfrei hinter der Nase der Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) liegen und darf bei Druck auf die Festrolle nicht abspringen.

Bei weiterem Einschieben der Tastwerklehre (zweite Zunge) muss das Tastwerk auslösen, dadurch wird das Zählwerk freigegeben.

Parallelität beider Rollen mit Zunge der Tastwerklehre

prüfen. Bei Bedalf:

Tastwerkauslösung durch Verdrehen der Exzenterscheibe Pos. 8 (2.11.0220) justieren, Tastwerkauslösung mehrmals

1966; Adjustment of Plane Glass Device:

 Insert plane glass item 26. Fit plane glass back item 25, adjust pressure plate item 23 (2.09.0210) to plane glass position. Load with trial film.

Close back. Operate film advance until counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in cam-wheel item 138 at frame 1. At the same time locking lever item 51 (2.04.0221) of the counter locking lever must be actuated; it now releases lifting pawl item 50 (2.04.0221). Thrust pin item 134-136 gives way and the pressure plate moves into position of engagement.

3. Open back and repeat test operation point 2 several

times

If necessary:Bend the long limb of locking lever item 51 (2.04.0221).

Note: With lifting pawl engaged the thrust pin must lie 0.7 mm below the film 4. Note: slide-face.

If necessary:Use thrust pin item 134-136 of different length.

14. Adjusting film feeler mechanism.

Move disengagement member 121 to engagement position. Push film feeler mechanism gauge between fixed and film feeler roller. The first lug should not release the film feeler mechanism. The tooth of the disengagement member must rest properly behind the lug of the pull rod item 37 (2.04.0221) and should not spring off when the fixed roller is pressed. On further insertion of the film feeler mechanism gauge (second lug) the film feeler mechanism must release as a result of which the counter mechanism is released. Check parallelism of the two rollers with the lug of the film feeler mechanism gauge.

Adjust film feeler mechanism release by if necessary: rotating the eccentric plate item 8 (2.11.0220). Check film feeler mechanism

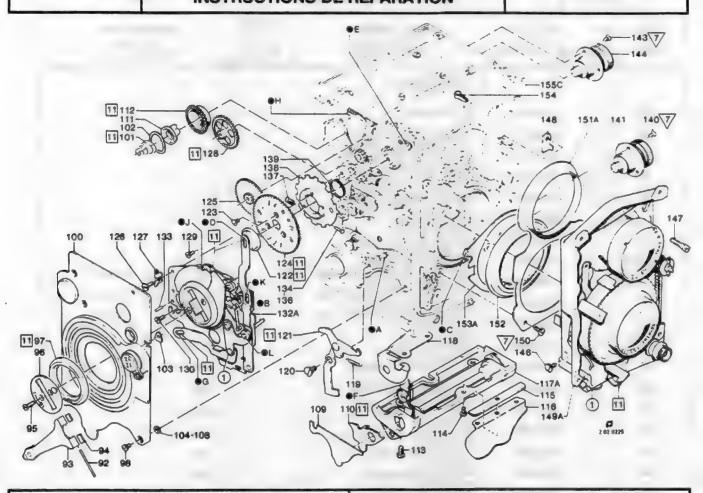
release several times.

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0225

ROLLEIFLEX 3.5 F 14000.41.1



REPARATUR-HINWESSE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERFUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Justieren und Prüfen von Verschlussaufzug und Film-

Verschlussaufzug justieren. Bei ∞ -Einstellung die Filmtransportkurbel dre-hen. Hierbei wird über die Verschlussaufzugscheibe (2.04.0220), (2.03.0220) Aufzugbügel mit Stütze und Aufzugring Pos. 24 Pos. 24 Pos. 24 Pos. (2.05.0221) der Verschluss gespannt.

Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 24 (2.05.0221) muss sich jetzt noch um den "Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.

Beachte:

Verschlussüberzug ca. 0,5 mm. Der Spannring vom Verschluss darf je-doch das Verschlussgehäuse nicht be-

rühren bzw. quetschen. Aufzugring an Ausgleichkurve Pos. 9 (2.03.0220) durch Verstellen der Ex-Bei Bedarf:

zenterbuchse Pos. 8 (2.03.0220) justieren.

Justierung in beiden Anschlagstellungen

(∞ u. 0,9 m) prüfen. Schlüsseirad Pos. 112, Zwischenrad Pos. 128 und Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) auf einwandfreien

Gang prüfen. Bei Bedarf: Exzenterstift Pos. 71 (2.03.0220) einsetzen und Zahnspiel einstellen.

 Reibrad Pos. 62 (2.03.0222) justieren.
 Leerspule in obere Spulenkammer einlegen, Justierscheibe Pos. 59 (2.03.0222) so verstellen, dass beim Betätigen des Filmtransportes das Reibrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt.

15. Adjusting and checking shutter cocking mechanism and film advance

1. Adjusting shutter cocking mechanism. Turn the film advance crank at ∞ setting. On doing so the shutter will be cocked by means of the shutter cocking plate item 24 (2.04.0220), cocking bar with support item 24 (2.03.0220) and cocking ring item 24 (2.05.0221). Turn film advance crank slowly until engagement of the locks in the shutter can clearly be heard. It must now be possible to move cocking ring item 24 (2.05.0221) on by the "additional shutter travel".

Additional shutter travel approx. 0.5 mm. The tension ring of the shutter should not, however, touch or squash the shutter housing.

If necessary:Adjust cocking ring at correction cam item 9 (2.03.0220) by adjusting eccentric bush item 8 (2.03.0220)

Check adjustment in both end positions (cand 0.9 m). 2. Check key gear item 112, intermediate gear item 128 and drive gear item 21 (2.04.0220) for proper travel.

If necessary:Insert eccentric pin item 71 (2.03.0220) and adjust tooth backlash).

3. Adjust friction wheel item 62 (2.03.0222). Insert empty spool in top spool compartment, adjust adjusting plate item 59 (2.03.0222) so that on operating the film advance the friction wheel is only driven when light pressure is exerted on the empty spool.

Note:

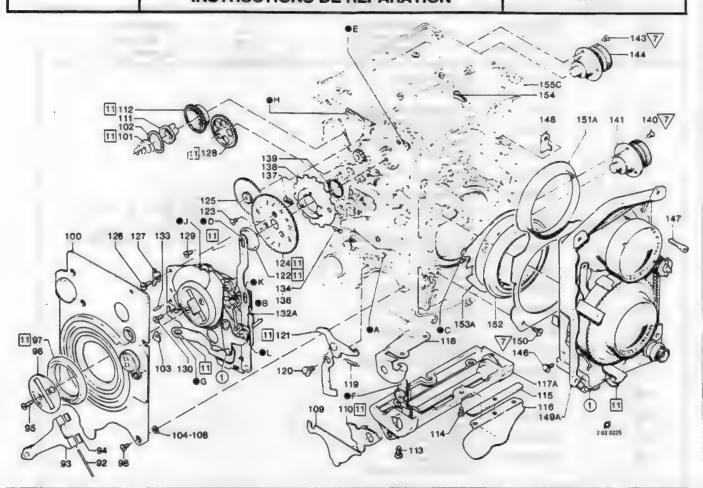
12-74 2.02.0225 **ERSATZTEILLISTE** Rollei PARTSBOOK ROLLEIFLEX 3.5 F Service LISTE DE PIÈCES 14000 41.1 STUCK PRO POS. SACH-NR. BENENNUNG XR BEMERKUNG GTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR POS. K . NO. DE PIÈCES DESIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05 **FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5** 92 00754.82.0 ZYLINDERSTIFT 1 X 07000.29.1 FILMTRANSPORTKURBEL 93 1 FILM TRANSPORT CRANK BREMSPLAETTCHEN, KORK Х 07126.00.1 94 2 BRAKE WASHER. CORK X 01012.84.1 2 95 LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW X 96 07100.01.1 KURBELABDECKSCHEIBE CRANK COVER PLATE 97 07128.00.0 AUSLOESERING 1 RELEASE RING FLACHKOPFSCHRAUBE 98 01246.85.0 5 PAN-HEAD SCREW 07000.18.2 99 KURBELSEITENWAND **1966** FILM TRANSPORT. SIDE PANEL SIEHE / SEE 2.07.0200 99A 07000.18.3 KURBELSEITENWAND 1 1966 -FILM TRANSPORT. SIDE PANEL SIEHE / SEE 2.07.0200 100 07279.41.0 KURBELSEITENWAND 220 11 1965 -FILM TRANSP. SIDE PANEL 220 KEGELFEDER SIEHE / SEE 2.07.0220 101 08075.00.0 1 SPRING 102 04196.00.0 **FEDERSCHEIBE** 1 SPRING WASHER 103 07241.00.0 UNTERLEGPLAETTCHEN (NB) PLATE 104 03400.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0.05 (NB) WASHER 0.05 03401:00.0 105 **UNTERLEGSCHEIBE 0.1** (NB) WASHER 0.1 03402.00.0 106 **UNTERLEGSCHEIBE 0.2** (NB) WASHER 0.2 03403.00.0 107 UNTERLEGSCHEIBE 0,3 (NB) WASHER 0.3 108 03404.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0.4 (NB) WASHER 0.4 04249.00.0 1 109 DICHTUNGSBLECH SEAL PLATE 110 X 04225.00.1 LICHTSCHUTZPLATTE 1 LIGHT SEAL FILMSCHLUESSEL 111 08000:18.0 1 FILM KEY 112 04195:00.0 SCHLUESSELRAD 1 KEY GEAR FORTSETZUNG 6 CONTINUED 6

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0226

ROLLEIFLEX 3,5 F 14000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Eingriff des Gr.-Zwischenrades Pos. 125 in Zählrad Pos. 124 justieren. Die Zähne des kleinen Ritzels vom Gr.-Zwischenrad

müssen gut in die Zähne vom Zählrad eingreifen. Bei Bedarf am Stützschenkel • H des Schwenkhe-

bels justieren.

Funktion des Zählrades Pos. 124 prüfen. In Anschlagstellung der Filmtransportkurbel das Gr.-Zwischenrad Pos. 125 ausheben, Zählrad bis Anschlag "12" drehen und wieder loslassen. Das Zählrad muss einwandfrei auf "0" zurücksprin-

gen. Beachte:

Höhenspiel zwischen Lagerschraube Pos. 122 und Zählrad darf nur gering sein.

Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) justieren. Rückwand ansetzen. Zählersperrhebel wird jetzt von Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0220) über Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) und Ausrücker Pos. 121 angehoben, gleichzeitig kommt das Gr.-Zwischenrad Pos. 125 und das Zählrad Pos. 124 ausser Eingriff.

Die Nase • J am Anschlaghebel des Zählersperrhebels muss jetzt ca. 0,2 mm über Lauffläche der Seg-mentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) stehen. Bei Bedarf: Nase ● K vom Zählersperrhebel biegen.

Filmtransportkurbel drehen und prüten, ob Nase ● J des Anschlaghebels unter Anschlagscheibe Pos 11 (2.04.0220)

hindurchgeht. Bei Bedarf: Nase ● J entsprechend abfeilen oder Anschlag biegen.

7. Filmtransportkurbel soweit drehen, bis die Segmentscheibe den Blick auf den Eingriff von Siche-rungshebel Pos. 40 (2.04.0221) und Sperrhaltehe-bel Pos. 44 (2.04.0221) freigibt. Der Zählersperrhebel liegt jetzt am Nockenrad Pos. 138 an und hebt den Sperrhaltehebel max.

0,2 mm an.

4. Adjust engagement of the large intermediate gear item 125 in counter wheel item 124.

The teeth of the small pinion of the large intermediate gear must engage properly in the teeth of the counter wheel. If necessary, adjust at the support limb • H of the swivel lever.

5. Check function of counter wheel 124.

With the film advance crank in end position lift out the large intermediate gear item 125, turn counter wheel to "12" stop and release again. The counter

wheel must spring back to "0" properly.

Note: Vertical play between bearing screw item 122 and counter wheel should be minimal.

 Adjust counter locking lever item 42 (2.04.0221).
 Fit back. Counter locking lever will now be raised by counter disengagement rod item 39 A (2.04.0220) by counter disengagement roo item 39 A (2.04.0220) by means of pull rod item 37 (2.04.0221) and disengagement member item 121, at the same time the large intermediate gear item 125 and the counter wheel item 124 will be disengaged.

The lug • J on the stop lever of the counter locking lever must now be approximately 0.2 mm above the contact face of the segment plate item 10 (2.04.0220)

(2.04.0220).

If necessary:Bend lug . K of counter locking lever. Turn film advance crank and check that lug • J of the stop lever passes under stop plate item 11 (2.04.0220).

If necessary: File down lug . J as required or bend stop.

7. Turn film advance crank until the segment plate exposes the engagement of locking lever item 40 (2.04.0221) and lock retainer lever item 44 (2.04.0221) (2.04.0221).

The counter locking lever will now rest on cam wheel item 138 and will raise the lock retainer lever by a maximum of 0.2 mm.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0226

ROLLEIFLEX 3,5 F

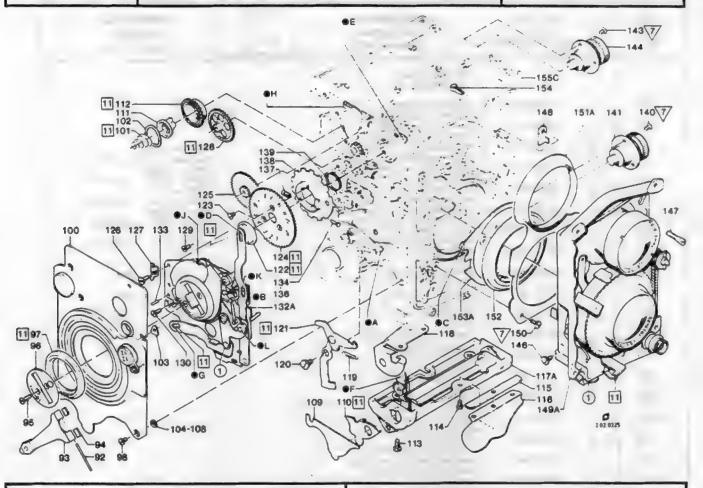
1 1	14000.41 1		LISTE DE PIÈCES			
к	BEMERKUNG REMARK OBSERVATIO	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE 0 01 02 03 04 05	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	PART-NR.	X R	POS. ITEM POS.
			FORTSETZUNG 6 CONTINUED 6			
			ZYLINDERSCHRAUBE	01277.87.0		113
			CHEESE-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE	01241.87.0		114
	NB)		OVAL-HEAD SCREW UNTERLAGE	04224.00.0		115
			SHIM DRUCKFEDER	04223.01.0		116
	→ 1966		SPRING TASTWERK (PLANGLAS)	07000.28.2	A	117
1.0220		1	FEEL.MECH.OPT.FLAT GLASS TASTWERK	07000.28.3		117A
1 0220 05-W010	IEHE SEE 2110		FILM FEELER MECHANISM	07000.20.3		11/0
23-44010	1949 - 4205		LICHTSCHUTZBLECH	04226.00.1	×	118
			FEDER	04185.00.0		119
			SPRING ANSATZSCHRAUBE	01250.82.0		120
			SHOULDER SCREW AUSRUECKER	04000.31.0		121
58-W010M	4168-		TRIP LEVER LAGERSCHRAUBE	04168.00.0		122
			BEARING SCREW SENKSCHRAUBE	01007.82.0		123
			COUNTERSUNK SCREW ZAEHLRAD	04167.00.0		124
			COUNTER DISC GROSSES ZWISCHENRAD	04000.30.0		125
			INTERM: GEAR ZYLINDERSCHRAUBE	01139.82.0		126
			CHEESE-HEAD SCREW HALTEWINKEL	07155.00.0		127
			BRACKET ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	04190.00.0		128
			FORTSETZUNG 7 CONTINUED 7			
					+	
				!	1	
						i
					4	
					_ '	
				•	:	
				1		
						1.0
			98			
99						i
		0 0 0		1 0 1 1 1		i

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0227

ROLLEIFLEX 3.5 F 14000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Den Zählersperrhebel jetzt mehrmals springen lassen, der Sperrhaltehebel darf dabei den Sicherungshebel nicht freigeben.

Bei Bedarf: An Übertragungsnase des Zählersperrhebels zum Sperrhaltehebel justieren.

8. Justieren der Filmtransportfreigabe zur Verschluss-

auslösung.
Filmtransportkurbel und Zählrad Pos. 124 bei abgenommener Rückwand drehen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) in die erste Nocke des Nockenrades Pos. 138 einfällt. Dadurch wird das Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) gespert. das Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) gesperrt. Gleichzeitig muss der Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) in die Sperrverzahnung des Antriebs-rades einfallen. Filmtransportkurbel auf Anschlag zurückdrehen; dabei wird der Zählersperrhebel durch die Kurve der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) aus der Sperrverzahnung ausgehoben. Verschluss langsam über den Auslösering Pos. 26 (2.05.0221) auslösen.

Der Sicherungshebel muss bis unmittelbar vor Auslösung des Verschlusses vom Sperrhaltehebei gehalten werden.

Bei Bedarf: Am Justierschlitz vom Sperrhaltehebel justieren.

Nach Verschlussauslösung den Auslösering weiter

bis zum Anschlag drücken. Dabei darf der Niet vom Auslösespermebel Pos. 34 (2.04.0221) nicht am Langloch der Montageplatte anliegen. Bei Bedarf: Am Auslösering justieren.

Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞u. 0,9 m) prüfen.

9. Die Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) muss einwandfrei federn.
Bei Bedarf: Ringfeder Pos. 8 (2.04.0220) richten oder zusätzliche Zwischenlegscheibe

Pos. 6 (2.04.0220) auflegen.

Now allow counter locking lever to spring several times; the lock retainer lever should not release the locking lever when this happens. If necessary:Adjust at the transmission lug of

the counter locking lever in relation to the lock retainer lever.

8. Adjustment of film advance release in relation to shutter release.

Turn film advance crank and counter wheel item 124 with back removed until the counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in the first cam of the cam wheel item 138. As a result the drive gear item 21 (2.04.0220) will be locked. At the same time the locking lever item 40 (2.04.0221) must engage in the locking teeth of the drive gear. Turn film advance crank back to stop; in doing so the counter locking lever will be lifted out of the locking teeth by the cam of the segment plate item 10 (2.04.0220). Release shutter slowly by means of release ring item 26 (2.05.0221).

The locking lever must be held in position by the lock retainer lever until immediately before release of the shutter.

If necessary:Adjust at adjusting slot of lock retainer lever.

After shutter release push release ring onto stop. In doing so the rivet of the release locking lever item 34 (2.04.0221) should not rest on the slot of

the mounting plate.

If necessary: Adjust at release ring.

Check adjustment in both end positions (cand 0.9 m).

9. The segment plate item 10 (2.04.0220) must spring

properly.
If necessary:Rectify annular spring item 8 (2.04.0220) or fit additional shim item 6 (2.04.0220).

100

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0227

ROLLEIFLEX 3.5 F

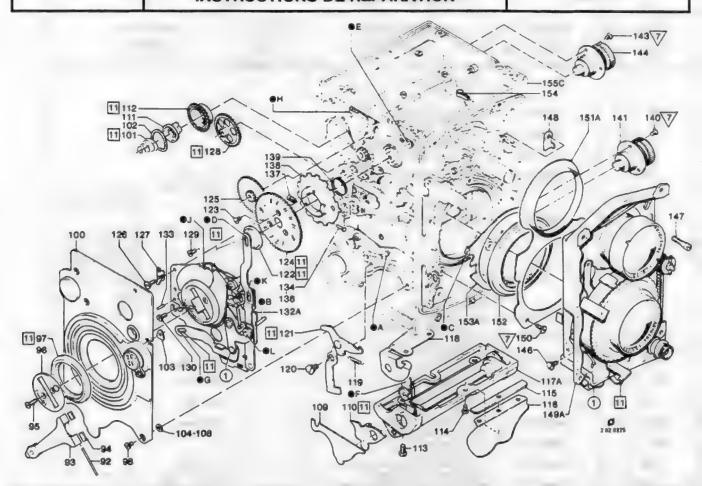
POS. XR		SACH-NR.	BENENHUNG .	STUCK PRO VARIANTE QTV-TYPE	BEMERKUNG	
TEM POS.	K.	PART-NR. NO. DE PIÈCES	DESCRIPTION DESIGNATION	PIECES PAR VARIANTE 00/01/02/03/04/05	REMARK OBSERVATION	
			FORTSETZUNG 7			
			CONTINUED 7			
129		01249.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1	1	
130		01241.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1		
131	•	07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN, KPL. MECHANISM PLATE PLAN, CPL.		1960 1965 DAFUER / FOR THAT 131B	
131A	X	07150.41.1 01	MONTAGEPLATTE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN (220)	4 1	1965 → 1966 SIEHE / SEE 2 04.0220	
131B		07150.41.2 01	MONTAGEPLATTE KPL. MECHANISM PLATE CPL.	1	1966	
132	•	07150.41.1 02	MONTAGEPLATTE PLAN+220 MECHANISM PLATE PLAN +220		1965 → 1966 SIEHE / SEE 2.04.0220	
132A		07150.41.2 02	MONTAGEPLATTE 220,KPL. MECHANISM PLATE 220,CPL	1	1966 → SIEHE / SEE 2.04.0220	
133		00713.00.0	KEGELSTIFT PIN	2	SIERE / SEE 2.04.0220	
134		07157,00.0	DRUCKSTIFT 7,8	11	1966 (WW)	
135		07157.68.0	PIN-7.8 DRUCKSTIFT 7.95	111	→ 1966 (WW)	
136		07157.69.0		111	→ 1966 (WW)	
137	•	07156.00.0	PIN 8.1 FUEHRUNGSBUCHSE	1 7	→1966	
138		04160.00.0	GUIDE BUSHING NOCKENRAD	.1		
139		04161.00.0	CAM PLATE SCHRAUBENFEDER	1		
140		01212.84.0	SPRING LINSENSENKSCHRAUBE	3		
141		17000.11.0	RAISED-CSK. SCREW RUECKSPULKNOPF	1		
142	x	07058.00.1	REWIND KNOB -BELEDERUNG	1		
143		01212.84.0	LEATHER COVERING LINSENSENKSCHRAUBE	3		
144		17000.10.0	RAISED-CSK. SCREW FEDERKNOPF			
145	×	07058.00.1	SPOOL KNOB			
145	^	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1	*	
			FORTSETZUNG 8	6.	ą ą	
			CONTINUED 8	9		
	†					
			12-11-50 E			
			W 5			
				9 80 00 00		
		-,-				
	-		dat			
!			001			
1						

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0228

ROLLEIFLEX 3,5 F 14000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Austösering Pos. 97 betätigen, Zählersperrhebei Pos. 42 (2.04.0221) muss in Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) einfallen. Die Filmtransportkurbel muss sich rückwärts drehen lassen, hierbei schiebt sich die Nase ● J vom Anschlaghebel unter der Anschlagscheibe Pos. 11 (2.02.0220) durch.

- Einbau vom Tastwerk Pos. 117A.

 1. Lichtschutzblech Pos. 118 an Tastwerk ansetzen, Ausrücker Pos. 121 unter Lichtschutzblech schie-ben, Teile gemeinsam in Kamerakörper einsetzen. ——1966: Mit Tastwerk Pos. 117 wird gleichzeitig der Gleitrollenhalter Pos. 5 (2.03.0222) und Blattfeder Pos. 53 (2.03.0222) eingesetzt: 2. Mitnehmerstift vom Tasthebel ● F in Langloch ● G
- der Zugstange einsetzen.
- Tastwerk muss gleichmässigen Seitenabstand im Kamerakörper haben.
- Gleitrollenhalter Pos. 54 (2.03.0222) → 1966: muss 0,5 mm unter Filmgleitfläche liegen. Hub vom Gleitrollenhalter mit Planglas Pos. 26 prüfen.
- 17. Beim Einsetzen der Montageplatte Pos. 132 A muss
 - folgendes beachtet werden:

 1. Aufzugarm der Verschlussaufzugscheibe Pos. 24
 - (2.04.0220) in Niet A vom Aufzugbügel einhängen.

 2. Der Stift B vom Auslösesperrhebel muss unter Nase C vom Körperring Pos. 153 A eingesetzt werden.
 - Langloch D der Zählerausrückstange muss über Niet • E vom Schwenkhebel gesetzt werden.

- 10. Operate release ring item 97, counter locking lever item 42 (2.04.0221) must engage in drive gear item 21 (2.04.0221). It must be possible to turn the film advance crank backwards; on doing so lug ● J of the stop lever will be pushed under stop plate item 11 (2.02.0220).
- 16. Fitment of film feeler mechanism item 117 A.
 - 1. Place light protection plate item 118 on feeler mechanism, push disengagement member item 121 under light protection plate. Insert units together in camera body
 - With film feeler mechanism item 117 ▶ 1966: simultaneously insert guide roller item 54 (2.03.0222) and leaf spring item 53 (2.03.0222).
 - 2. Insert driver pin of film feeler lever F in slot
 G of pull rod.
 - Film feeler mechanism must have uniform lateral clearance in the camera body
 - Guide roller bracket item 54 (2.03.0222) → 1966: must locate 0.5 mm below film slideface. Check travel of guide roller bracket with plane glass item 26.
 When inserting mounting plate item 132A note the
- following:
 - Engage cocking arm of shutter cocking plate item 24 (2.04.0220) in rivet A of the cocking bar.
 - Pin B of the release locking lever must be inserted under lug C of the body ring item 153 A. Slot ●D of the counter disengagement rod must be
 - placed over rivet . E of the swivel lever.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0228

ROLLEIFLEX 3.5 F 14000.41.1

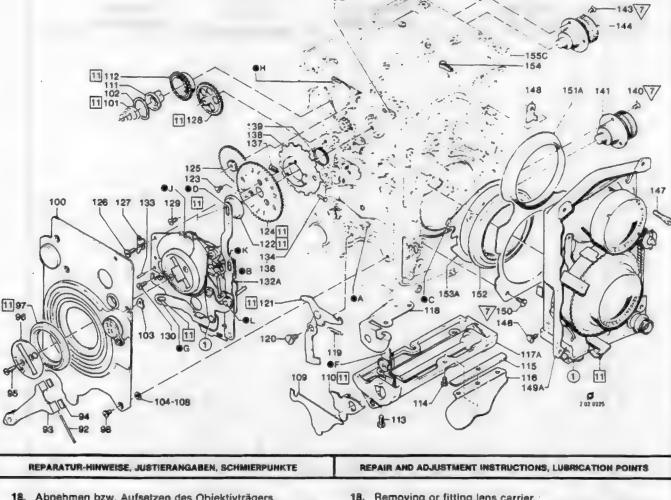
			LISTE DE PIECES	14000.41,1		
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO O 1 102 O 3 O 4 O 5	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
146 147 148 149 149A 150 151 151A 152 153 153A 154 155 155A 155B	X X A A A	01152.82.1 01204.82.2 17426.00.0 14400.41.0 14400.41.1 01087.82.0 17011.00.0 17011.00.2 14000.04.0 04580.00.1 04580.00.3 04584.00.0 14000.70.0 14000.70.1 14000.70.2 14000.70.3	FORTSETZUNG 8 CONTINUED 8 FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW GEWINDEBLECH BRACKET OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LAGERBLECH BEARING PLATE LAGERBLECH BEARING PLATE DICHTUNGSRING LIGHT SEAL RING KOERPERRING 1,0 HOUSING RING 1,0 KOERPERRING 0,6 KABELSCHELLE CABLE CLAMP ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY ROLLEIFLEX, PREASSY ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT		1961 SIEHE / SEE 1961	2 05 0220 04000 44 2-W002 04790 41 0-W013 2.05.0220 04000.50 0-W001 14000.99 1-W021 17000.41 0-W002 75030.41.0-W002 11.258 20.083 20.502
			र्ग			\03

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0229

ROLLEIFLEX 3.5 F 14000.41.1



Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers. Beachte: Schlitzbuchsen Pos. (2.05.0221) nicht verändern, da sonst die Auszugslänge völlig neu justiert werden muss.

 Objektivträger Pos. 149 A auf Gleitschienen setzen.
 Beachte: Objektivträger darf nicht kippeln, bei Bedarf Schlitzbuchsen nachstellen.

Objektivträger mit Senkschrauben Pos. 147 fest-

schrauben und Triebgang prüfen.

Optische Achse mit Messtisch prüfen:
Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche

gemessen. Gewinde buchsen nachstellen Bei Bedarf:

± 2 Teilstriche (75/80 Skala) Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden. Bei grösseren Abweichungen müssen die Schlitz-

buchsen nachgestellt und die "Optische Achse" so-wie der Triebgang nachgeprüft werden. Körperring Pos. 153 A auf Ebenheit und leichten Gang

prüfen.

Removing or fitting lens carrier.

Note:

Do not alter position of slotted bushes item 30 (2.05.0221) as otherwise the extension will have to be completely readjusted.

 Place lens carrier item 149A on sliding rails.
 Note: Lens carrier should not tilt, if necessary adjust slotted bushes.

Secure lens carrier with countersunk screws item 147 and check rack and pinion.

Check optical, axis with test bench:

Tolerance: 0.05 mm measured diagonally across film slide face.

If necessary:Adjust threaded bushes.

3. Check on setting of the taking lens on the Collimator at f/4:

± 2 graduations (75/80 scale)

With lesser deviations the stop of the adjusting cams can be adjusted.

In the case of major deviations the slotted bushes must be adjusted and the "optical axis" plus the rack and pinion must be checked.

Check body ring item 153 A for flatness and freedom of

movement.

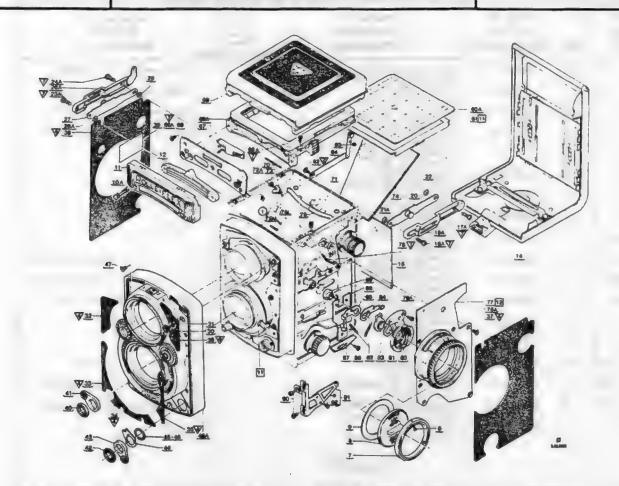
Rollei Service		-	ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES	12-74 2.02.0229 ROLLEIFLEX 3.5 F 14000 41 1	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEHHUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PROVARIANTE QTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE 00 01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
,					-
			-		
		3			
			Po!		
			·		
					105

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0300

ROLLEIFLEX 3,5 E 2 04000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LIBRICATION POINTS

Beachte:

- Die Positionen mit

 sind in den umseitigen Ersatzteililsten angegeben.
 Alle übrigen Positionen siehe Ersatzteilliste Btatt 2.02.0800-0806.
 Reparatur-Hinwelse ähnlich Rolleiflex 3,5 E 3
 (Blatt 2.02.0310-0318).

Note:

- Positions marked __are indicated on the overleaf partsbook.
 All other positions see partsbook sheet 2.02.0800-0806.
- 2. Repair instructions simular Rolleillex 3,5 E 3 (sheet 2.02.0310–0318).

106

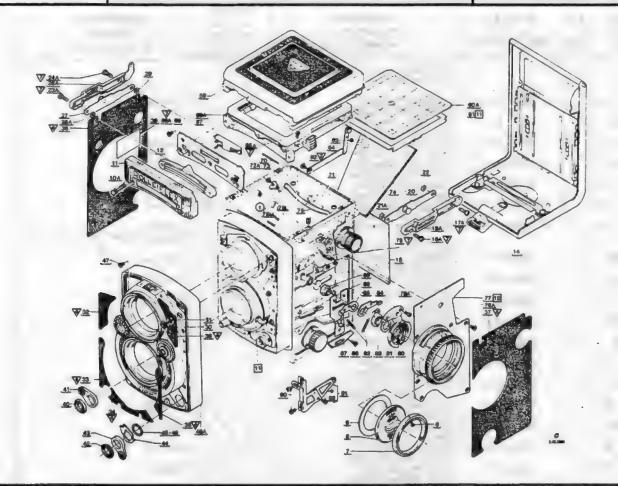
12-74 2.02.0300 **ERSATZTEILLISTE** Rollei PARTSBOOK **ROLLEIFLEX 3.5 E 2** LISTE DE PIÈCES 04000.41.4 STUCK PRO POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG QTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR VARIANTE POS. K @ NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION OBSERVATION 0010203040 1 . 04000.41.3 ROLLEIFLEX 3.5 E 2 1959 --- 1960 M. PLANAR ROLLEIFLEX 3.5 E 2 2 04700.41.3 **ROLLEIFLEX 3,5 E 2** 1959 --- 1960 M XENOTAR ROLLEIFLEX 3.5 E 2 ROLLEIFLEX 3.5 E 2 PLAN ROLLEIFLEX 3.5 E 2 FLAT GLASS ROLLEIFLEX 3.5 E 2 PLAN ROLLEIFLEX 3.5 E 2 FLAT GLASS 3 04000.41.4 1961 -- 1961 M PLANAR 04700.41.4 1961 - 1961 M XENOTAR FILMSPULE B2-8 5 FILMSPOOL B2-8 6 01088.85.0 ZYLINDERSCHRAUBE 3 CHEESE-HEAD SCREW 7 04776.00.1 DRUCKRING PRESSURE RING FILM-EINSTELLSCHEIBE 8 07000.26.2 FILM INDEX DIAL 9 04775.00.0 SCHEIBE WASHER 08052.00.0 2 **FORMSCHRAUBE** 2 04000 48.2-W003 10 SHAPED SCREW 17019.00.0 2 04000.48.2-W003 10A **FORMSCHRAUBE** 2 SHAPED SCREW 11 07702.00.0 KAMERASCHILD 1 DAFUER / FOR THAT POS. 11L NAME PLATE 75042.00.0 KAMERASCHILD 111 NAME PLATE ZIERLEISTE 12 08051.00.0 **EDGE TRIM** KAMERARUECKWAND 13 04550.41.1 SIEHE / SEE 2.09.0200 . 1 **BACK COVER** 13A . 17800.41.0 KAMERARUECKWAND 1 (WW) SIEHE / SEE 2.09.0200 BACK COVER 14 94800.41.0 KAMERARUECKWAND (PLAN) (WW) SIEHE / SEE 2.09.0210 BACK COVER (PLANE) 07002.00.0 1 (NB) 15 **PLANGLAS** OPTICAL FLAT GLASS **FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1** 90;

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0301

04000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0301

ROLLEIFLEX 3,5 E 2

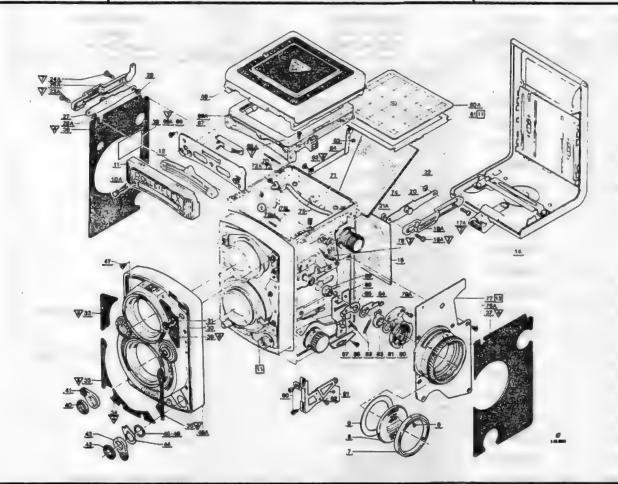
		LISTE DE PIÈCES		04000.41.4
POS. XR ITEM POS. KO	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE DO[01]02]03]04]05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
ITEM	PART-NR.	DESCRIPTION	PIECES PAR VARIANTE	REMARK
-				

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0302

POLLEIFLEX 3,5 E 2 04000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK

12-74

2.02.0302

ROLLEIFLEX 3.5 E 2 04000 41.4

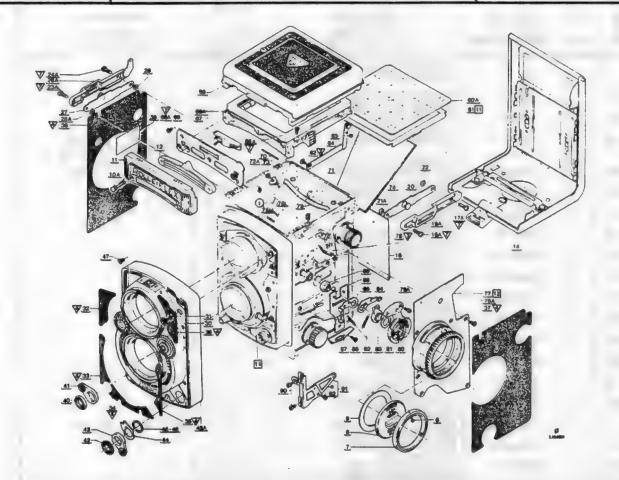
			LISTE DE PIÈCES					04	000.41.4
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEWNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION		OTY PIÉC VAR	IAN' TYI ES P IAN'	re Ar	DRSE	ERKUNG MARK RVATION
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2						
30		04314.00.0	KNOPF F. SELBSTAUSLOESER	1					,
31		04311.00.0	SELFTIMER RELEASE BUTTON SCHEIBE	-				(NB)	
32		04510.00.1	WASHER LEDERFOLIE	1					
33		04506.00.1	LEATHER COVERING LEDERFOLIE	1		Т		1.0	•
34		04512.00.1	LEATHER COVERING LEDERFOLIE	1					
35		04507.00.0	LEATHER COVERING LEDERFOLIE	1					
36		04511.00.1	LEATHER COVERING LEDERFOLIE	1					
37		07244.00.1	LEATHER COVERING LEDERFOLIE	1					
38	A	04242.00.2	LEATHER COVERING LEDERFOLIE	1					
39		03157.00.0	LEATHER COVERING DECKSCHEIBE	1					
40		04492.00.1	COVER PLATE AUSLOESEVORSCHRAUBRING	1					04000.47.1-W001
41		04491.01.0	RELEASE RETAINING RING AUSLOESESPERRHEBEL	1					
42	x	04474.00.2	RELEASE LOCK LEVER KONTAKTVORSCHRAUBRING	1					04000.47.1-W001
43		04472.01.0	CONTACT RETAINING RING SCHALTHEBEL	1					
44		04471.00.0	SWITCH LEVER SCHALTBLECH						
45		04468.00.0	SWITCH BASE UNTERLEGSCHEIBE 0,1					(NB)	
46		04469.00.0	WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0,05					(NB)	
47		01036.82.0	WASHER 0.05 ZYLINDERSCHRAUBE					(140)	
48		04560.41.5	CHEESE-HEAD SCREW ABSCHLUSSKASTEN KPL		1 1			SIEHE / SEE	2.06.0200
48A		04560.41.6	FRONT COVER CPL ABSCHLUSSKASTEN KPL		Ϊ.	1	1	SIEHE / SEE	2.06.0200
404		04500.41.6				1.		W-SK 315 +	04500.41.6-W020 W-SK 477
59	x	07850.41.1	FRONT COVER CPL LICHTSCHACHT	1				SIEHE / SEE	2.08.0210
60	•	08016.00.0	FOCUSING HOOD STREUSCHEIBE	1				DAFUER / FOR	R THAT POS. 60A
60A		08047.00.0	FOCUSING SCREEN STREUSCHEIBE	1				DAFUER / FOI	R THAT 90164.41.
61	x	08012.00.2	FOCUSING SCREEN MASKE 12	1					
62		01015.82.1	MASK 12 LINSENSCHRAUBE	1					
63		10002.00.0	OVAL-HEAD SCREW SICHERUNGSSCHEIBE 1,5	1					
64		07700.04.0	C-CLAMP 1.5 SCHALTHEBEL	1					
65		02085.82.0	SWITCH LEVER ZYLINDERSCHRAUBE		3 3				
65A		01036.82.0	CHEESE-HEAD SCREW ZYLINDERSCHRAUBE			3	3		
66	x	08031.00.2	CHEESE-HEAD SCREW SCHILDPLATTE	1					L-8678
67	x	08000.13.2	NAME PLATE CARRIER KONTAKT	1					
			FORTSETZUNG 3						
			CONTINUED 3						
									111

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0303

ROLLEIFLEX 3,5 E 2 04000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0303

ROLLEIFLEX 3,5 E 2 04000,41.4

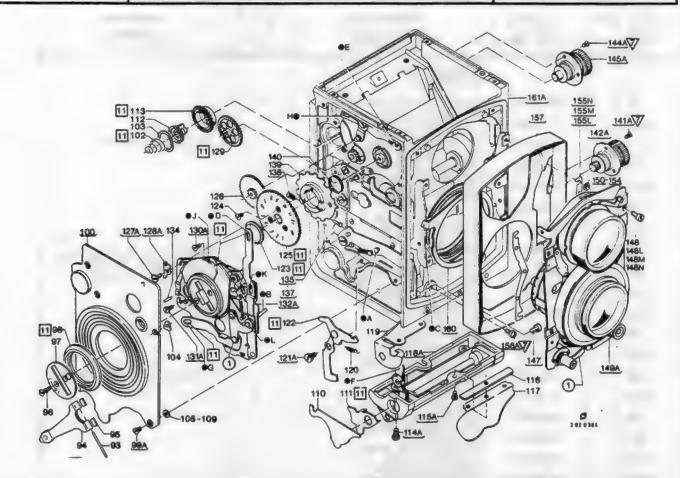
			LISTE DE PIECES							04000,41.4
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENERHUNG DESCRIPTION DESIGNATION	90	O PIE	TY-	INT IYP B PA	E E	05	REMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							
68		02090.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE		4	4				
68A		01138.87.1	CHEESE-HEAD SCREW ZYLINDERSCHRAUBE				4	4		
69	•	07700.01.0	MATTSCHEIBENRAHMEN		1	1				SIEHE / SEE 2 08 0300 DAFUER / FOR THAT POS 69A
69A		17000.08.0	FOCUSING SCREEN FRAME MATTSCHEIBENRAHMEN				1	1		65A + 10A SIEHE / SEE 2 08 0300
70		75032.00.0	FOCUSING SCREEN FRAME WOLLE 2.5DMR; 50GRAMM	1						QM.
71		08014.00.0	WOOL THREAD F. LICHTSEAL DRUCKFEDER	2						
72		02053.85.0	SPRING ZYLINDERSCHRAUBE		2	2				
72A		01256.85.0	CHEESE-HEAD SCREW ZYLINDERSCHRAUBE				2	2		
73		04268.00.0	CHEESE-HEAD SCREW SPIEGELKLAMMER	2						
74		04265.00.0	MIRROR CLAMP SUCHERSPIEGEL	1						
75		04267.00.0	VIEWFINDER MIRROR SPIEGELFEDER	1						
75L		04266.00.0	MIRROR LEAF SPRING SPIEGELDRUCKFEDER	1						
75M		03073.00.0	MIRROR SPRING KORKPLAETTCHEN CORK WASHER	1						
76		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW		6	6				
76A		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW				6	6		
77	•	04640.03.4	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0300
78		04639.00.0	DICHTUNGSSTREIFEN SEALING STRIP	1						
79		02028.85.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		3	3				
79A		01260.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW				3	3		
80	X	04630.01.1	MESSGERAETTRAEGER METER MOVEMENT CARRIER	1						
81		04619.00.0	ABSTIMMSCHEIBE ADJUSTING WASHER	-						(NB)
82	×	04625.00.1	ZUGFEDER SPRING	2						
83		04618.00.1	TRIEBHEBEL FOCUSING LEVER	1						
84	X	04627.00.2	SCHWENKARM RECHTS SWIVEL ARM RIGHT	1						
85	×	04626.00.2	SCHWENKARM LINKS SWIVEL ARM LEFT	1						
86		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
87		04624.00.0	FUEHRUNGSWINKEL GUIDE BRACKET	1						
88	X	04600.04.1 04623.00.1	SCHIEBER M. STIFTEN SLIDER WITH PIN BUCHSE							
90	X.	01018.82.2	BUSHING ANSATZSCHRAUBE	ż						
91	1	04600.06.0	SHOULDER SCREW UEBERTRAGUNGSSCHIEBER	1						
92	1	01019.82.0	LINK SLIDER -ZYLINDERSCHRAUBE	1						
26		0.010.02.0	CHEESE-HEAD SCREW							
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4							
										3

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0304

ROLLEIFLEX 3,5 E 2 04000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

114

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0304

ROLLEIFLEX 3.5 E 2 04000.41.4

POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEHNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION		O.	TY-1	TYP	E E AR	BEMERKUNG REMARK
	-		DESIGNATION	00				04 05	OBSERVATION
99 99A 100		02005.82.0 01246.85.0 07000.18.2 02052.87.0	FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4 FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1	5	5	5	5	SIEHE / SEE 2.07 0200
114A 115 115A 118	•	01277.87.0 02010.87.0 01241.87.0 04000.28.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW TASTWERK FILM FEELER MECHANISM		1	1	1		SIEHE / SEE 2.11.0220 DAFUER / FOR THAT 07000.28.
118A 121 121A 127 127A	A	07000.28.2 · 02057.82.0 01250.82.0 02013.82.0 01139.82.0	TASTWERK (PLANGLAS) FEEL.MECH. OP T. FLAT GLASS ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW ZYLINDERSCHRAUBE		1	1	1 1	1	SIEHE / SEE .2.11.0220 L-1949 + 4205-W010
128 128A 130 130A 131	•	04194.00.0 07155.00.0 02044.82.0 01249.82.0 02013.82.0	CHEESE-HEAD SCREW HALTEWINKEL BRACKET HALTEWINKEL BRACKET SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1 1 1	1	1	DAFUER / FOR THAT POS. 128
131A 132	•	01139.82.0 07100.42.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW MONTAGEPLATTE KPL MECHANISM PLATE CPL		1	1	1	1	SIEHE / SEE 2.04.0220 DAFUER / FOR THAT 07150.41.2 01
132A 132L 135 136 137 138 141 141A 142 142A 143 143A	×	07150.41.0 07150.41.1 01 07157.00.0 07157.68.0 07157.69.0 07158.00.0 02022.84.0 04000.07.0 17000.11.0 07583.00.0 07058.00.1	MONTAGEPLATTE PLAN KPL MECHANISM PLATE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN (220) DRUCKSTIFT 7,8 PIN 7,8 DRUCKSTIFT 7,95 PIN 7,95 DRUCKSTIFT 8,1 PIN 8,1 FUEHRUNGSBUCHSE GUIDE BUSHING LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB -LEDERSCHEIBE LEATHER DISC -BELEDERUNG LEATHER COVERING FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5			3	1 1 1 1 3	3	DAFUER / FOR THAT POS. 132 1965 SIEHE / SEE 2.04.0220 (WW) (WW) DAFUER / FOR THAT POS. 142
									115

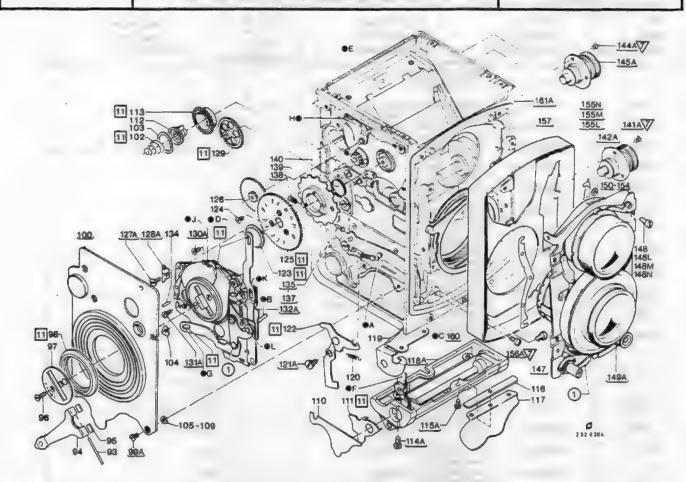
Rollei

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0305

ROLLEIFLEX 3,5 E 2 04000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0305

ROLLEIFLEX 3,5 E 2 04000.41.4

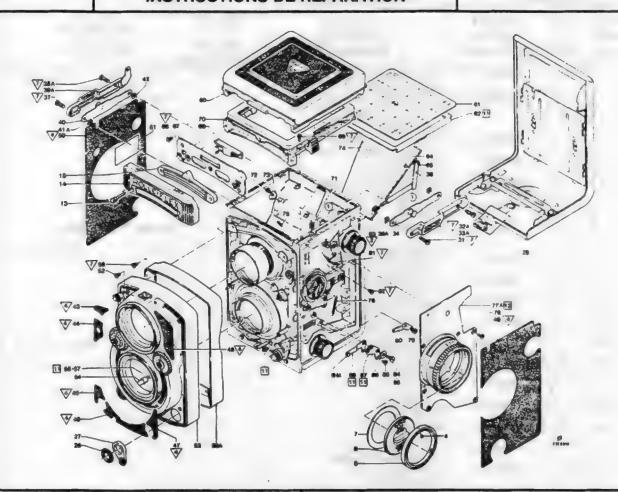
POS.	XR	SACH-NR. PART-NR.	BENENHUNG DESCRIPTION		Q PIÉ	TV-	8 P	PE AR		REI	RKUNG FARK
POS.	KO	NO. DE PIÈCES	DESIGNATION	00		02		104	35	OBSER	NOITAVI
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5								
144		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW		3	3					
144A		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW				3	3			
145	•	03500.14.1	FEDERKNOPF SPOOL KNOB		1	1				DAFUER / FOI	R THAT POS. 145
145A		17000.10.0	FEDERKNOPF SPOOL KNOB				1	1			
146	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1							
147		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1							
148		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X4.8 CHEESE-HEAD SCREW M2X4.8	6						(WW)	
148L		01146.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X5.8 CHEESE-HEAD SCREW M2X5.8	6						(WW)	
148M		01160.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2.3X4.8 CHEESE-HEAD SCREW M2.3X4.8	-						(NB)	
148N		01145.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X4.6 CHEESE-HEAD SCREW M2X4.6	-						(NB) KOPF /	HEAD 0.6 MM
149	•	04450.41.3	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		1					SIEHE / SEE	2.05.0200
149A	•	04450.41.4	OBJEKTIVTRAEGER				1			SIEHE / SEE	2.05.0200 04000.44.2-W00
			*							L-5074 +)	04790.41.0-W013 75030.41.0-W003
			*							11.072-HS + 20.021 +	11.256 20.083
149L	•	04750.41.1	LENS CARRIER OBJEKTIVTRAEGER			1				20.006 + SIEHE / SEE	20.502 2.05.0200
149M	•	04750.41.2	LENS CARRIER OBJEKTIVTRAEGER					1		SIEHE / SEE	2.05.0200
150		03404.00.0	LENS CARRIER UNTERLEGSCHEIBE 0,4	-						(NB)	
151		03403.00.0	WASHER 0,4 UNTERLEGSCHEIBE 0,3							(NB)	
152		03402.00.0	WASHER 0,3 UNTERLEGSCHEIBE 0,2	-						(NB)	
153		03401.00.0	WASHER 0,2 UNTERLEGSCHEIBE 0,1	-				H		(NB)	
154		03400.00.0	WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0,05							(NB)	
155L		04090.00.2	WASHER 0,05 AUSGLEICHLEISTE 0,8	-						(NB)	
155M		04091.00.2	LEVELLING SHIM 0,8 AUSGLEICHLEISTE 0,4	-						(NB)	
155N		04092.00.2	LEVELLING SHIM 0,4 AUSGLEICHLEISTE 0,2	-						(NB)	
156		02004.82.0	LEVELLING SHIM 0,2 LINSENSCHRAUBE		4	4					
156A		01087.82.0	OVAL-HEAD SCREW				4	4			
157		04030.00.2	OVAL-HEAD SCREWO ABDECKKASTEN (PLANAR)		1		1				
158		04730.00.1	COVER FRAME (PLANAR) ABDECKKASTEN (XENOTAR)			1		1			
159		04000.08.0	COVER FRAME (XENOTAR) DICHTUNGSKAPPE LIGHT SEAL			1		1			
160		04024.00.0	KOERPERRING HOUSING RING	1							•
161	•	04000.70.3	ROLLEIFLEX TEILM. ROLLEIFLEX PREASSY		1	1				SIEHE / SEE	2.03.0300
161A	•	04000.70.4	ROLLEIFLEX TEILM. ROLLEIFLEX PREASSY				1	1		SIEHE / SEE	2.03.0300
						٠					
											1

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0310

ROLLEIFLEX 3,5 E3 14000.45.0



118

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

1. Kamerarückwand Pos. 28 an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen.

Formschraube Pos. 68 (2.03.0222) er-Bei Bedart: neuern.

Filmkanal mit Kollimator prüfen:

0,45 ± 0.03 mm ± ± 3 Teilstriche (75/80 Skala)

- 2. Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 53 auf Kamerakörper.
 - Pos. 3 (2.05.0220) aus Objektivträger Achse entnehmen und Blendenschieber Pos. 10 (2.05.0220) auf unteren Anschlag bringen. Verschluss auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen sowie Schaltstange Pos. 23 (2.05.0220) bei abgelau-

fenem Verschluss auf Mitte zwischen Sucherobjektiv und Rand vom Objektivträger ausrichten.

- 2. Funktion vom Abschlusskasten nachprüfen. Abschlusskasten auf 1/500 sec. und Blende 22
- Am Abschlusskasten den MXV-Hebel auf Stellung Elektronenblitz schalten sowie Schlitz vom Auslösebolzen Pos. 54 waagerecht ausrichten. Abschluss-kasten bei Stellung 0,9 m aufsetzen. Beachte:
 - Richtigen Eingriff vom MXV-Hebel, Blendenhebel, Achse, Niet vom Verschlusseinstellring sowie Auslö-
 - 2. Auslösebolzen Pos. 54 darf kein Höhenspiel haben. Bei Bedarf mit Zylinderstift Pos. 55-57 ausgleichen.
 - Gleichmässigen Spalt zwischen Abschlusskasten und Abdeckrahmen Pos. 59 A.

1. Fit camera back item 28 on camera and check latch. If necessary:Renew shaped screw item 68 (2.03.0222). Check film channel with Collimator:
0.45 ± 0.03 mm Δ ± 3 graduations

(75/80 scale)

- Fit terminal box Item 53 on camera body.
 Remove gear item 3 (2.05.0220) from tens carrier and set aperture slides item 10 (2.05.0220) to bottom stop. Set shutter to 1/500 sec. and f/22 and align control rod item 23 (2.05.0220) with shutter released to the center between viewfinder lens and edge of lens carrier.
 - Check function of terminal box.
 - Set terminal box to 1/500 sec. and f/22. Move the MXV-lever on the terminal box to electronic flash position and align slot of release pin item 54 horizontally. Fit terminal box at position 0,9 m.
 - 1. Correct engagement of MXV-lever, aperture lever, gear, rivet of shutter setting ring and release lever.
 - Release pin item 54 should have no vertical play. If necessary correct with cylindrical pin item 55-57.
 - 3. Uniform gap between terminal box and masking frame item 59 A.

	ollei vice		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES		12-74 2.02.0310 ROLLEIFLEX 3.5 E3 14000 45 0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEHNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO(01/02/03/04/0	BEMERKUNG HEMARK OBSERVATION
1	•	14000.45.0 01	ROLLEIFLEX 3.5 E3 ROLLEIFLEX 3.5 E3		1961 1963 11 136+11 269
2		14000.45.0 02	ROLLEIFLEX 3.5 E3 M BELI ROLLEIFLEX 3.5 E3 W METER FILMSPULE B2-8		1961 1963
4		01088.85.0	FILMSPOOL B2-8 ZYLINDERSCHRAUBE	3	
5		04776.00.1	CHEESE-HEAD SCREW DRUCKRING PRESSURE RING	1	
6		07000.26.2	FILM-EINSTELLSCHEIBE	1	•
7		04775.00.0	SCHEIBE WASHER	1:	
8	K	04900.41.2	2 BER-MESSGERAET	1	PAARIG ZU / PAIRED TO POS 22
9		04953.00 1	2 RANGE METER MOVEMENT -ABDECKFOLIE OBEN COVERING UPPER	1	25 009 - 75310.41 0-W001
10		04954.00.2	-ABDECKFOLIE UNTEN COVERING LOWER	1	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *
11		01092.00.0	-SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3	
12		04900.11.1	-SCHUTZKAPPE METER COVER	4	
13		17019.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2	04000.48.2-W003
14	•	14016.00.0	KAMERASCHILD	1	DAFUER / FOR THAT POS. 14L
14L		75042.00.0	NAME PLATE KAMERASCHILD	1	
15		08051.00.0	NAME PLATE ZIERLEISTE	1	
16	•	08000.21.0	EDGE TRIM KAMERASCHILD		•
17		01069.82.0	NAME PLATE -LINSENSCHRAUBE	1	
18	x	93555.00.1	OVAL-HEAD SCREW -KAMERASCHILD	1	
19		01080.00.0	NAME PLATE -GEWINDESTIFT M2.0X2.8	1	
20		04678.00.0	THREADED PIN M2.0X2.8 -DRUCKFEDER		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
21		04677.00.0	SPRING -RASTBOLZEN	1 1	
22	K	93553.00.0	-FOTOELEMENT	1	PAARIG ZU / PAIRED TO POS
23		93550.01.0	PHOTO CELL -UMSCHALTER	1	
24		10202.00.0	SWITCH -SCHEIBE		(NB)
25		04685.00.0	WASHERBLENDENSCHIEBER- DIAPHRAGM SLIDER	1	
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1		
			813		
			•		
		1			
					.,0
					111

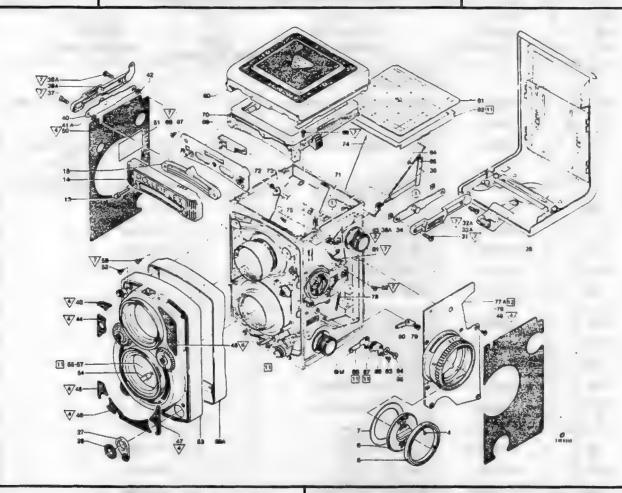
.

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0311

ROLLEIFLEX 3.5 E3 14000.45.0



REPARATUR-HINWEISE. JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. In - Stellung soll der Abstand zwischen Abschlusskasten und Kamerakörper ca. 0,4 mm betragen.

Bei Bedarf: Abschlusskasten auf Höhe abschlagen Gleichmässigen Abstand mit Unter-legscheiben Pos. 100-104 ausgleichen.

4. Funktion des Abschlusskastens prüfen. Gang und Rastung der Einstellräder sowie Stellung der Zahlen im Blickfenster prüfen.

Zeiteinstellung 60 sec., Blende von 22 auf 16 verstellen; Blende muss bei Zeitverstellung stehenbleiben. Blendenring muss bei Zeitverstellung im grünen Bereich mitgenommen werden

Laufzeit und Ablauf vom Vorlaufwerk prüfen.

3. Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen:
± 4 Teilstriche (75/80 Skala)

Beachte: Konterring Pos. 13 (2.05.0220) am

Sucherobjektiv fest anziehen.

4. Maske 12 Pos. 62 mit Nutmutter Pos. 63 so justieren, dass Maske 12 in ∞- und 0,9 m-Stellung im Matt-scheibenrahmen nicht anschlägt. Nutmutter mit 😲

Schildplatte Pos. 67 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) ju-

stieren bzw. prüfen.

Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 77 A auf richtigen Eingriff des Triebhebels Pos. 17 (2.03.0220), der Schwenkarme Pos. 18 und Pos. 19 (2.03.0220) achten. Beachte: 1. Gleichmässige Öffnung der Schärfentiefenanzeige. Bei Bedarf an den Schwenkarmen durch Biegen justieren.

. 4. In oposition the distance between terminal box and camera body should be approximately 0.4 mm.

Correct terminal box for height. If necessary: Ensure uniform distance with shims

4. Check function of terminal box. Check travel and engagement of setting wheels as well as position of the figures in the window.

Set time exposure 60 sec., aperture from f/22 to f/16; aperture must remain stationary during shutter setting.

Aperture ring must move in the green area during shutter setting.

Check running time and operation of self timer. Set viewfinder lens to ∞ with reflector insert: ± 4 graduations (75/80 scale)

Secure lock ring item 13.(2.05.0220) on Note: viewfinder lens.

4. Adjust mask 12 item 62 with slotted nut item 63 so that mask 12 in ∞ and 0.9 m setting does not touch focusing screen frame. Lock slotted nut with ♥.
5. Fit plate Item 67. Adjust and check plate and engagement of locking handle item 8 (2.08.0300) with gauge.
6. When fitting adjustment side panel item 77 A ensure

correct engagement of drive lever item 17 (2.03.0220). of swivel arms item 18 and item 19 (2.03.0220). Note:

 Adjust uniform opening of depth of field indicator. If necessary, at the swivel arms by bending.

120

Note:

" Last 1 d i

2.02.0311 12-74 **ERSATZTEILLISTE Qollei** PARTSBOOK A STATE OF **ROLLEIFLEX 3.5 E3** LISTE DE PIÈCES 14000.45.0 STUCK PRO POS. SACH-NR. BENENNUNG XR BEMERKUNG QTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR POS. NO. DE PIÈCES K @ DÉSIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05 25M FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 26 04474.00.2 04000 47 1-W001 KONTAKTVORSCHRAUBRING 1 CONTACT RETAINING RING KONTAKTSPERRHEBEL SYNC. CONTACT LOCK LEVER 27 07485.01.2 17800.41.0 28 KAMERARUECKWAND (WW) SIEHE / SEE 2 09 0200 11.072-HS 11.258 11.259 +11-072-005 BACK COVER 04550 41 0-W010 29 94800.41.0 **PLANGLASRUECKWAND** SEE 2 09 0210 1 (WW) SIEHE / FL. GLASS PLATE BACK 07002.00.0 30 **PLANGLAS** (NB) OPTICAL FLAT GLASS LINSENSCHRAUBE 31 01243.84.1 1 -- 1966 **OVAL-HEAD SCREW** 32 01244.84.0 LINSENSCHRAUBE 9 → 1966 **OVAL-HEAD SCREW** 32A 01243.84.1 LINSENSCHRAUBE 2 1966 ---**OVAL-HEAD SCREW** 33 . 07000.37.1 RIEMENHALTER LINKS → 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 33A+34 NECK STRAP HOLDER LEFT X 33A 07000.37.2 RIEMENHALTER LINKS 1 1966 ---NECK STRAP HOLDER LEFT 07391.01.1 34 1 STEGPLATTE LINKS 1966 ---WEB PLATE LEFT 35 08036.00.0 BUCHSE 1 → 1966 BUSHING 35A 03408.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0.8 1 1966 ---WASHER 0.8 36 03408.00.0 **UNTERLEGSCHEIBE 0.8** WASHER 0.8 X, LINSENSCHRAUBE 37 01243.84.1 ▶ 1966 1 OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE → 1966 38 01244.84.0 1 OVAL-HEAD SCREW 38A 2 1966 ---01243.84.1 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 39 07000.36.1 RIEMENHALTER RECHTS 1 **→ 1966** DAFUER / FOR THAT NECK STRAP HOLDER RIGHT POS. 39A+40 RIEMENHALTER RECHTS 39A 07000.36.2 1966 -NECK STRAP HOLDER RIGHT STEGPLATTE RECHTS 40 07390.01.1 1966 ---1 WEB PLATE RIGHT 1966 08036.00.0 41 BUCHSE 1 BUSHING 41A 03408.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0.8 1 1966 ----WASHER 0.8 42 03408.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0.8 WASHER 0.8 **FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2** 051

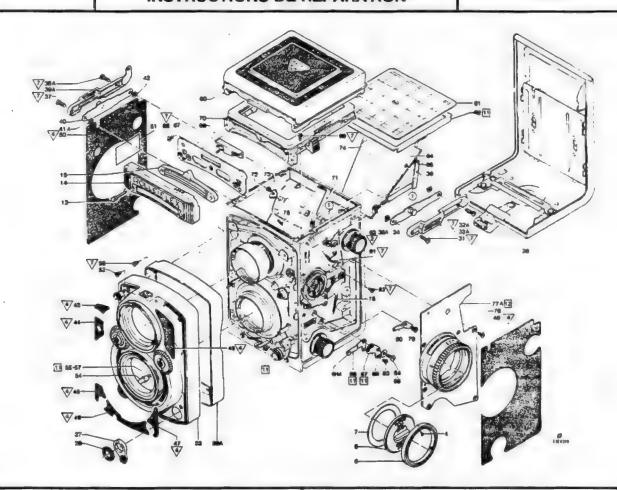
Rollei

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0312

ROLLEIFLEX 3.5 E3 14000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Bei aufgesetztem Abschlusskasten Pos. 53 Spaltbreite (Blende 3,5 ≜ 4,6 mm) prüfen.

6.

- Bei Bedarf: An Kurve Pos. 87 justieren. 3. Bei Weiterrutschen der Blende durch Zeitverstellung nach Bedarf Scheibe Pos. 86 und Ansatzschraube Pos. 85 montieren.
- 7. Ansatzniet M vom Hebel Pos. 88 in Blendenschieber Pos. 10 (2.05.0220) einsetzen. Leichtgängigkeit des Hebels prüfen.

Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprü-

9. Hilfsscheibe und Hilfsauslösering Pos. 4 und Pos. 7 (2.04.0220) demontieren und Auslösering Pos. 94 so-wie Kurbelabdeckscheibe Pos. 93 montieren.

10. Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des Filmschlüssels Pos. 107 prüfen.

2. With terminal box item 53 in position check slit width (f/3.5 4.6 mm). Adjust at cam item 87.

If necessary:

If diaphragm slips during shutter setting if necessary fit washer item 86 and shoulder screw item 85.

 Insert shoulder rivet

M of lever item 88 in aperture slide item 10 (2.05.0220). Check freedom of movement of lever.

Check function of film advance with test film.

Disassemble auxiliary plate and auxiliary release ring item 4 and item 7 (2.04.0220) and assemble release ring

item 94 together with crank cover plate item 93.

10. Screw on crank side panel and check spring action of film key item 107.

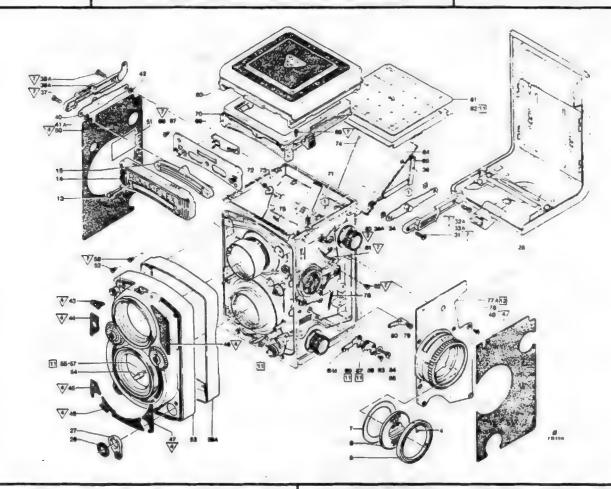
2.02.0312 12-74 ERSATZTEILLISTE Rollei PARTSBOOK **ROLLEIFLEX 3.5 E3** Service LISTE DE PIÈCES 14000.45.0 STUCK PRO POS. SACH-NR. XR BENERNUNG REMERKUNG QTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIÉCES PAR VARIANTE POS. K. NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05 **FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2** 43 17631.00.0 LEDERFOLIE LEATHERETTE 44 17630.00.0 LEDERFOLIE LEATHERETTE 45 04874.00.0 LEDERFOLIE LEATHERETTE 46 04873.00.D LEDERFOLIE LEATHERETTE 47 04875.00.0 LEDERFOLIE LEATHERETTE 48 17632.00.0 LEDERFOLIE LEATHERETTE 49 07244.00.1 LEDERFOLIE LEATHERETTE 50 04242.00.2 LEDERFOLIE LEATHERETTE 51 03157.00.0 DECKSCHEIBE COVER PLATE 01036.82.0 52 **ZYLINDERSCHRAUBE** 4 CHEESE-HEAD SCREW 53 14600.45.0 ABSCHLUSSKASTEN KPL. SIEHE / SEE 2.06.0310 04560.49.0-W001 FRONT COVER CPL. W-SK315+ W-SK477 54 07519.00.2 **AUSLOESEBOLZEN** RELEASE PIN 55 00773.82.0 (WW) ZYLINDERSTIFT 7.8 PIN 7.8 56 00774.82.0 ZYLINDERSTIFT 8.0 (WW) 1 PIN 8.0 57 00775.82.0 **ZYLINDERSTIFT 8.3** (WW) PIN 8,3 58 01087.82.0 LINSENSCHRAUBE **OVAL-HEAD SCREW** 59 04590.00.1 ABDECKRAHMEN 12.8 MM DAFUER / FOR THAT Pos. 59A **COVER FRAME 12.8 MM** 59A 04590.00.2 **ABDECKRAHMEN 13.3 MM COVER FRAME 13,3 MM** 60 SIEHE / SEE 2.08.0210 07850.41.1 LICHTSCHACHT **FOCUS HOOD** 61 08047.00.0 STREUSCHEIBE **DAFUER / FOR THAT 90164.41.1** 11.072-HS + 11.258 FOCUSING SCREEN 11.072-009A 62 08012.00.2 MASKE 12 MASK 12 63 0.0013.00.0 NUTMUTTER 06000.41.0-W008 SLOTTED NUT 64 10002.00.0 SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1.5 65 14000.02.0 SCHUBSTANGE PUSH ROD **FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3** tt.

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0313

ROLLEIFLEX 3.5 E3 14000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Justierung der Planglaseinrichtung:
 Planglas Pos. 30 einsetzen. Planglasrückwand Pos. 29 ansetzen. Druckplatte Pos. 23 (2.09.0210) in Stellung Planglas verstellen.

Probefilm einlegen. Probellin einiegen.
2. Rückwand schliessen. Filmtransport betätigen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) bei Bild 1 in das Nockenrad Pos. 134 einfällt. Gleichzeitig muss der Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) vom Zählersperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) vom Zählersperrheb lersperrhebel betätigt werden, der jetzt den Abheber Pos. 50 (2.04.0221) freigibt. Der Druckstift Pos. 130-132 gibt nach und die Druckplatte kommt in Aufnahmestellung.

Rückwand öffnen und Prüfvorgang Punkt 2 mehrfach wiederholen.

Bei Bedarf: Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) am langen Schenkel nachbiegen. 4. Beachte:

Bei eingerastetem Abheber muss der Druckstift 0,7 mm unter der Filmgleitfläche liegen.

Bei Bedarf: Druckstift Pos. 130-132 mit anderer Länge verwenden.

12. Tastwerk justieren.

Ausrucker Pos. 117 in Fangstellung bringen. Tastwerk-lehre zwischen Fest- und Tastrolle schieben. Die erste Zunge darf das Tastwerk nicht auslösen. Der Zahn des Ausrückers muss einwandfrei hinter der Nase der Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) liegen und darf bei Druck auf die Festrolle nicht abspringen.

Bei weiterem Einschieben der Tastwerklehre (zweite Zunge) muss das Tastwerk auslösen, dadurch wird das Zählwerk freigegeben.

Parallelität beider Rollen mit Zunge der Tastwerklehre

prüfen. Bei Bedarf: Tastwerkauslösung durch Verdrehen der Exzenterscheibe Pos. 8 (2.11.0220) justieren. Tastwerkauslösung mehrmals prüfen.

Adjustment of Plane Glass Device:

 Insert plane glass item 30. Fit plane glass back item 29, adjust pressure plate item 23 (2.09.0210) to plane glass position. Load with trial film.

 Close back. Operate film advance until counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in cam-wheel item 134 at frame 1. At the same time locking lever item 51 (2.04.0221) of the counter locking lever must be actuated; it now releases lifting pawl item 50 (2.04.0221). Thrust pin item 130-132 gives way and the pressure plate moves into position of en-

gagement. Open back and repeat test operation point 2 several times.

If necessary:Bend the long limb of locking lever item 51 (2.04.0221).

With lifting pawl engaged the thrust pin must lie 0.7 mm below the film 4. Note: slide-face.

If necessary:Use thrust pin item 130-132 of different length.

Adjusting film feeler mechanism.

Move disengagement member 117 to engagement position. Push film feeler mechanism gauge between fixed and film feeler roller. The first lug should not release the film feeler mechanism. The tooth of the disengagement member must rest properly behind the lug of the pull rod item 37 (2.04.0221) and should not spring off when the fixed roller is pressed. On further insertion of the film feeler mechanism gauge (second lug) the film feeler mechanism must release as a result of which the counter mechanism is released. Check parallelism of the two rollers with the lug of the film feeler mechanism gauge.

Adjust film feeler mechanism release by If necessary: rotating the eccentric plate item 8 (2.11.0220). Check film feeler mechanism

release several times.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0313

ROLLEIFLEX 3.5 E3 14000.45.0

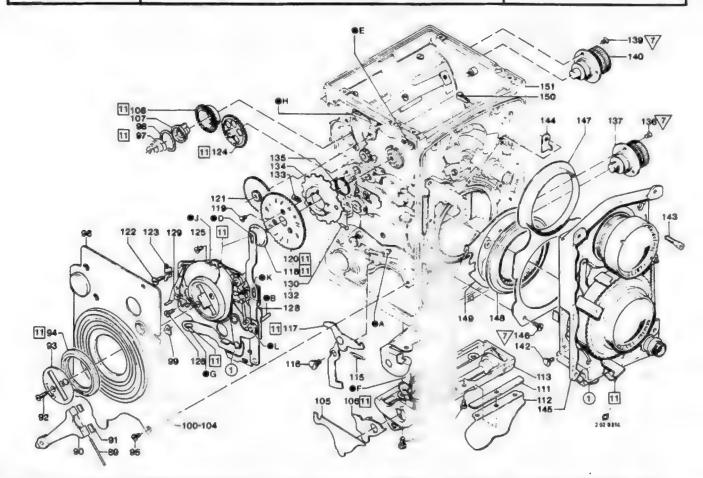
Rollei

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0314

ROLLEIFLEX 3.5 E3 14000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, .

ERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR

STMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Justieren und Prüfer on Verschlussaufzug und Filmtransport.

Verschlussaufzug astieren.

die Filmtransportkurbel dre-Bei ∞ -Einstelli ber die Verschlussaufzugscheibe hen. Hierbei wirc (2.04 220), (2.03 220) Pos. 24 Aufzugbügel mit Stütze und Aufzugring Pos. 24 Pos. (2.05.0221) der verschluss gespannt.

Filmtransportkerbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 24 (2.05.0221) muss sich jetzt noch um den "Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.

Beachte:

Verschlussüberzug ca. 0,5 mm. Der Spannring vom Verschluss darf jedoch das Verschlussgehäuse nicht be-

rühren bzw. quetschen.

Aufzugring an Ausgleichkurve Pos. 9 (2.03.0220) durch Verstellen der Exzenterbuchse Pos. 8 (2.03.0220) ju-Bei Bedarf:

stieren. Justierung in beiden Anschlägstellungen

(∞u. 0,9 m) prüfen. Schlüsselrad Pos. 108, Zwischenrad Pos. 124 und Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) auf einwandfreien Gang prüfen. Bei Bedarf: Exzenterstift Pos. 71 (2.03.0220) ein-

3. Reibrad Pos. 62 (2.03.0222) justieren. Leerspule in obere Spulenkammer einlegen, Justier-scheibe Pos. 59 (2.03.0222) so verstellen, dass beim Betätigen des Filmtransportes das Reibrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt.

Adia and

d checking shutter cocking mechanism

shutter cocking mechanism. Turn the film crank at cosetting. On doing so the shutter cocked by means of the shutter cocking plate 2.04.0220), cocking bar with support item 1220) and cocking ring Item 24 (2.05.0221). advance crank slowly until engagement ricks in the shutter can clearly be heard. now be possible to move cocking ring (2.05.0221) on by the "additional shutter

Additional shutter travel approx. 0.5 mm. The tension ring of the shutter should not, however, touch or squash the shutter housing.

sary:Adjust cocking ring at correction cam item 9 (2.03.0220) by adjusting eccentric bush item 8 (2.03.0220)

djustment in both end positions (cand 0.9 m). ey gear item 108, intermediate gear item drive gear item 21 (2.04.0220) for proper

sary:Insert eccentric pin item 71 (2.03.0220) and adjust tooth backlash). riction wheel item 62 (2.03.0222).

empty spool in top spool compartment, adjusting plate item 59 (2.03.0222) so that rating the film advance the friction wheel driven when light pressure is exerted on the

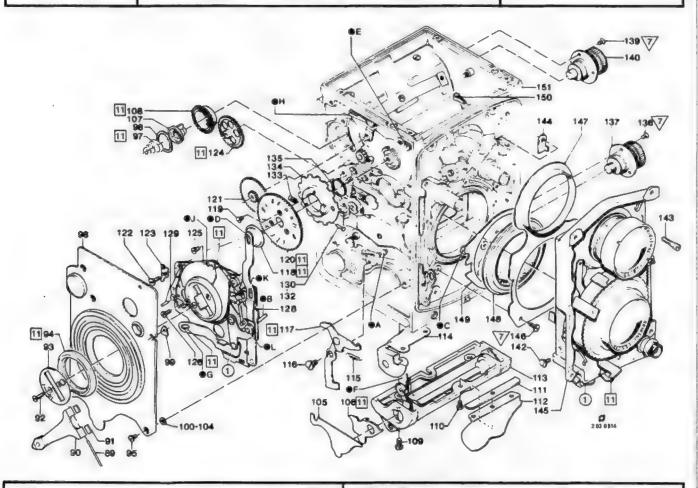
2.02.0314 12-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei PARTSBOOK **ROLLEIFLEX 3.5 E3** Service LISTE DE PIÈCES 14000.45.0 STUCK PRO VARIANTS POS. XR SACH-NR. BENENHUNG BEMERKUNG GTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIÈCES PAR VARIANTE POS. K . NO. DE PIÈCES DESIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05 **FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4** 89 00754.82.0 ZYLINDERSTIFT PIN X FILMTRANSPORTKURBEL 90 07000.29.1 FILM TRANSPORT CRANK 91 X 07126.00.1 BREMSPLAETTCHEN, KORK 2 BRAKE WASHER, CORK 92 × 01012.84.1 LINSENSENKSCHRAUBE 2 RAISED-CSK. SCREW KURBELABDECKSCHEIBE 93 X 07100.01.1 CRANK COVER PLATE 94 07128.00.0 **AUSLOESERING** RELEASE RING 95 01246.85.0 **FLACHKOPFSCHRAUBE** 5 PAN-HEAD SCREW 96 07000.18.2 KURBELSEITENWAND SIEHE / SEE 2.07.0200 1 FILM TRANSPORT. SIDE PANEL 97 08075.00.0 KEGELFEDER 1 SPRING 98 04196,00.0 **FEDERSCHEIBE** 1 SPRING WASHER 99 07241.00.0 UNTERLEGPLAETTCHEN (NB) PLATE UNTERLEGSCHEIBE 0,05 100 03400.00.0 (NB) WASHER 0,05 101 03401.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0,1 (NB) WASHER 0,1 102 03402.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0,2 (NB) WASHER 0.2 103 03403.00.0 **UNTERLEGSCHEIBE 0.3** (NB) WASHER 0.3 104 03404.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0,4 (NB) WASHER 0.4 105 04249.00.0 DICHTUNGSBLECH 1 SEAL PLATE 106 X 04225.00.1 LICHTSCHUTZPLATTE LIGHT SEAL FILMSCHLUESSEL 107 08000.18.0 1 FILM KEY SCHLUESSELRAD 108 04195.00.0 1 KEY GEAR ZYLINDERSCHRAUBE 109 01277.87.0 2 CHEESE-HEAD SCREW 110 01241.87.0 LINSENSCHRAUBE 1 OVA HEAD SCREW UNTERLAGE 111 04224.00.0 (NB) SHIP 04223.01.0 112 DRUEKFEDER 1 SPF VG 113 07000.28.2 TAST WERK (PLANGLAS) 1 SIEHE / SEE 2.11.0220 FEE MECH.OPT. FLAT GLASS L-1949+ 4205-W010 114 04226.00.1 LIC SCHUTZBLECH 1 LIG . SEAL 04185.00.0 1 115 FEC SPR 13 116 01250.82.0 ANT. **ISCHRAUBE** SHO .. DER SCREW 117 04000.31.0 AUA - JECKER TRE SVER **FORTSETZUNG 5** CONTINUED 5 251

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0315

ROLLEIFLEX 3,5 E3 14000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Eingriff des Gr.-Zwischenrades Pos. 121 in Zählrad Pos. 120 justieren. Die Zähne des kleinen Ritzels vom Gr.-Zwischenrad müssen gut in die Zähne vom Zählrad eingreifen. Bei Bedarf am Stützschenkel • H des Schwenkhe-

bels justieren. Funktion des Zählrades Pos. 120 prüfen. In Anschlagstellung der Filmtransportkurbel das Gr.-Zwischenrad Pos. 121 ausheben, Zählrad bis Anschlag "12" drehen und wieder loslassen. Das Zählrad muss einwandfrei auf "0" zurücksprin-

gen. Beachte: Höhenspiel zwischen Lagerschraube Pos. 118 und Zählrad darf nur gering sein

 Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) justieren. Rückwand ansetzen, Zählersperrhebel wird von Zählerausrückstange Pos. 39 (2.04.0220) über Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) und Ausrücker Pos. 117 angehoben, gleichzeitig kommt das Gr-Zwischenrad Pos. 121 und das Zählrad Pos. 120 ausser Eingriff.

Die Nase • J am Anschlaghebel des Zählersperrhebels muss jetzt ca. 0,2 mm über Lauffläche der Seg-mentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) stehen. Bei Bedarf: Nase ● K vom Zählersperrhebel biegen.

Filmtransporkurbel drehen und prüfen, ob Nase • J des Anschlaghebels unter Anschlagscheibe Pos 11 (2.04.0220)

hindurchgeht.

Bei Bedarf: Nase • J entsprechend abfeilen oder Anschlag biegen.

Anschlag biegen.

7. Filmtransportkurbel soweit drehen, bis die Segmentscheibe den Blick auf den Eingriff von Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) und Sperrhaltehebel Pos. 44 (2.04.0221) freigibt.

Der, Zählersperrhebel liegt jetzt am Nockenrad Pos. 134 an und hebt den Sperrhaltehebel max.

0.2 mm an.

4. Adjust engagement of the large intermediate gear item 121 in counter wheel item 120.

The teeth of the small pinion of the large intermediate gear must engage properly in the teeth of the counter wheel. If necessary, adjust at the support limb ● H of the swivel lever.

Check function of counter wheel 120. With the film advance crank in end position lift out the large intermediate gear item 121, turn counter wheel to "12" stop and release again. The counter

wheel to "12" stop and release again. The counter wheel must spring back to "0" properly.

Note: Vertical play between bearing screw item 118 and counter wheel should be minimal.

Adjust counter locking lever item 42 (2.04.0221). Fit back. Counter locking lever will now be raised by counter disengagement rod item 39 (2.04.0220) by means of pull rod item 37 (2.04.0221) and disengagement member item 117, at the same time the large intermediate gear item 121 and the counter wheel item 120 will be disengaged.

The lug • J on the stop lever of the counter locking lever must now be approximately 0.2 mm shows the

lever must now be approximately 0.2 mm above the contact face of the segment plate item 10 (2.04.0220).

If necessary:Bend lug . K of counter locking lever. Turn film advance crank and check that lug ● J of the stop lever passes under stop plate item 11 (2.04.0220). If necessary:File down lug ● J as required or bend

Stop

7. Turn film advance crank until the segment plate exposes the engagement of locking lever item 40 (2.04.0221)and lock retainer lever item

(2.04.0221).
The counter locking fever will now rest on cam wheel item 134 and will raise the lock retainer lever by a maximum of 0.2 mm.

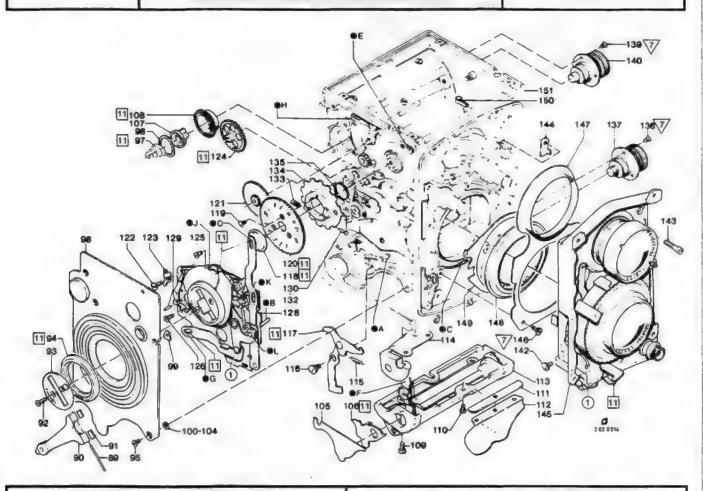
	vice		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK		12-74 ROLLE	2.02.0315 SIFLEX 3.5 E3
361	VICE		LISTE DE PIÈCES			000 45.0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BEHENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE GTV-TVPE PIECES PAR VARIANTE ODJO102/03/04/0	RE	ERKUNG MARK RVATION
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5			
118		04168.00.0	LAGERSCHRAUBE			4168-W010M
119		01007.82.0	BEARING SCREW SENKSCHRAUBE	3		
120		04167.00.0	COUNTERSUNK SCREW			
121		04000.30.0	COUNTER DISC GROSSES ZWISCHENRAD			
122		01139.82.0	INTERM. GEAR ZYLINDERSCHRAUBE			
123		07155.00.0	CHEESE-HEAD SCREW			
124		04190.00.0	BRACKET			
125			ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR			
		01249.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW			
126		01241.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1		
127	•	07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN KPL. MECHANISM PLATE PLAN CPL.	1	DAFUER / FO	R THAT POS. 128
128		07150.41.1 01	MONTAGEPLATTE PLAN(220) MECHANISM PLATE PLAN(220)	1	SIEHE / SEE	2.04.0220
129		00713.00.0	KEGELSTIFT	2		
130		07157.00.0	DRUCKSTIFT 7,8	1	(WW)	
131		07157.68.0	PIN 7,8 DRUCKSTIFT 7,95	1	(WW)	
132		07157.69.0	PIN 7,95 PIN	1	(WW)	
133		07156.00.0	PIN 8.1 FUEHRUNGSBUCHSE	1		
134		04160.00.0	GUIDE BUSHING NOCKENRAD			
135		04161.00.0	CAM PLATE SCHRAUBENFEDER			
136		01212.84.0	SPRING LINSENSENKSCHRAUBE	3		
137			RAISED-CSK. SCREW	1		
,		17000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB			
	×	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING			
139		01212.84:0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3		
140		17000.10.0	FEDERKNOPF SPOOL KNOB			
141	x	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1		
142	x	01152.82.1	FORMSCHRAUBE	1		
143	x	01204.82.2	SHAPED SCREW SENKSCHRAUBE	4		
144		17426.00.0	COUNTERSUNK SCREW. GEWINDEBLECH	1		
145		14400.45.0	BRACKET OBJEKTIVTRAEGER	1	SIEHE / SEE	2.05.0310
		•	* .			04000.50.0-W00 04700.47.0-W00
	:		*			14000.99.1-W02 17000.41.0-W00
			*		L-5074 + 11.072-HS +	75030.41.0-W00 11.258
		¢ 1	# LENS CARRIER		20.021 + 20.006 +	20.083
146		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE	3	20.000	20.000
147	A	17011.00.2	OVAL-HEAD SCREW LAGERBLECH	1		
146		14000.04.0	BEARING PLATE DICHTUNGSRING	1		
149	A:	04580.00.3	LIGHT SEAL RING KOERPERRING 0.6	1.	1	
150		. 04584.00.0	HOUSING RING 0.6 KABELSCHELLE			
151		14000.71.1	CABLE CLAMP ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT		SIEHE / SEE	2.03.0220
147		1-000.71.1	ROLLEIFLEX: PREASOY			
						129

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0316

ROLLEIFLEX 3.5 E3 14000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERFUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Den Zählersperrhebel jetzt mehrmals springen lassen, der Sperrhaltehebel darf dabei den Sicherungshebel nicht freigeben.

Bei Bedarf: An Übertragungsnase des Zählersperr-

hebels zum Sperrhaltehebel justieren.

8. Justieren der Filmtransportfreigabe zur Verschlussausiösung.

Filmtransportkurbel und Zählrad Pos. 120 bei abgenommener Rückwand drehen, bis der Zählergenommer Ruckward drenen, bis der Zahler-sperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) in die erste Nocke des Nockenrades Pos. 134 einfällt. Dadurch wird das Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) gesperrt. Gleichzeitig muss der Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) in die Sperrverzahnung des Antriebs-rades einfällen. Filmtransportkurbel auf Anschlag zurückdrehen; dabei wird der Zählersperrhebel durch die Kurve der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) aus der Sperrverzahnung ausgehoben. Verschluss langsam über den Auslösering Pos. 26

Der Sicherungshebel muss bis unmittelbar vor Auslösung des Verschlusses vom Sperrhaltehebel gehalten werden.

Bei Bedarf: Am Justierschlitz vom Sperrhaltehebel justieren

Nach Verschlussauslösung den Auslösering weiter bis zum Anschlag drücken. Dabei darf der Niet vom Auslösesperrhebel Pos. 34

(2.04.0221) nicht am Langloch der Montageplatte anliegen. Bei Bedarf:

Am Auslösering justieren.

(2.05.0221) auslösen.

Justierung in beiden Anschlagstellungen

(∞u, 0,9 m) prüfen.
9. Die Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) muss einwandfrei federn.

Bei Bedarf: Ringteder Pos. 8 (2.04.0220) richten oder zusätzliche Zwischenlegscheibe Pos. 6 (2.04.0220) auflegen.

Now allow counter locking lever to spring several times; the lock retainer lever should not release the locking lever when this happens.

If necessary:Adjust at the transmission lug of the counter locking lever in relation to the lock retainer lever.

8. Adjustment of film advance release in relation to shutter release.

Turn film advance crank and counter wheel item 120 with back removed until the counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in the first cam of the cam wheel item 134. As a result the drive gear item 21 (2.04.0220) will be locked. At the same time the locking lever item 40 (2.04.0221) must engage in the locking teeth of the drive gear. Turn film advance crank back to stop; in doing so the counter locking lever will be lifted out of the locking teeth by the cam of the segment plate item 10 (2.04.0220). Release shutter slowly by means of release ring item 26 (2.05.0221).

The locking lever must be held in position by the lock retainer lever until immediately before release of the shutter.

If necessary:Adjust at adjusting slot of lock retainer lever.

After shutter release push release ring onto stop. In doing so the rivet of the release locking lever item 34 (2.04.0221) should not rest on the slot ofthe mounting plate.

If necessary:Adjust at release ring.

Check adjustment in both end positions (cand 0.9 m). 9. The segment plate item 10 (2.04.0220) must spring

properly.
If necessary:Rectify annular spring item 8 (2.04.0220) or fit additional shim item 6 (2.04.0220).

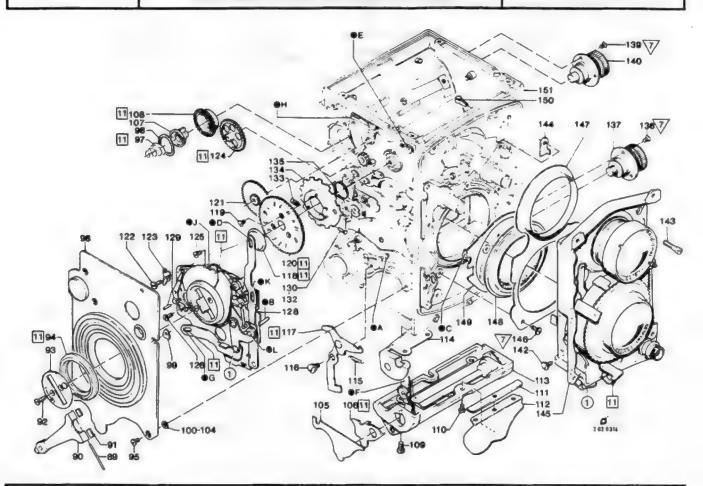
Q ₀	ollei		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK	e (s. 1		2.02.0316 EIFLEX 3,5 E3
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OO O 1 O 2 10 3 10 4 10 5	BEMI	ERKUNG MARK RVATION
			0.21			
						121

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0317

ROLLEIFLEX 3.5 E3 14000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Auslösering Pos. 94 betätigen, Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) muss in Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) einfallen.

Die Filmtransportkurbei muss sich rückwärts drehen lassen, hierbei schiebt sich die Nase • J vom Anschlaghebel unter der Anschlagscheibe Pos. 11

(2.04.0220) durch.

14. Einbau vom Tastwerk Pos. 113.

1. Lichtschutzblech Pos. 114 an Tastwerk ansetzen, Ausrücker Pos. 117 unter Lichtschutzblech schieben, Teile gemeinsam in Kamerakörper einsetzen.

Beachte: Mit Tastwerk Pos. 113 wird gleichzeitig der Gleitrollenhalter Pos. 54 (2.03.0222) und Blattfeder Pos. 53 (2.03.0222) eingesetzt: 2. Mitnehmerstift vom Tasthebel ● F in Langloch ● G

der Zugstange einsetzen.

Tastwerk muss gleichmässigen Seitenabstand im Kamerakörper haben.

4. Gleitrollenhalter Pos. 54 (2.03.0222) muss 0,5 mm unter Filmgleitfläche liegen. Hub vom Gleitrollenhalter mit Planglas Pos. 30 prü-

15. Beim Einsetzen der Montageplatte Pos. 128 muss folgendes beachtet werden:

Aufzugarm der Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220) in Niet ● A vom Aufzugbügel einhängen.

2. Der Stift • B vom Auslösesperrhebel muss unter Nase • C vom Körperring Pos. 149 eingesetzt

Langloch • D der Zählerausrückstange muss über Niet ● E vom Schwenkhebel gesetzt werden.

10. Operate release ring item 94, counter locking lever item 42 (2.04.0221) must engage in drive gear item 21 (2.04.0221). It must be possible to turn the film advance crank backwards; on doing so lug • J of the stop lever will be pushed under stop plate item 11 (2.04.0220).

14. Fitment of film feeler mechanism item 113.

Note:

1. Place light protection plate item 114 on feeler mechanism, push disengagement member item 117 under light protection plate. Insert units together in camera body

With film feeler mechanism item 113 simultaneously insert guide roller item 54 (2.03.0222) and leaf spring item 53

(2:03.0222) and lear spring item 53 (2:03.0222).

2. Insert driver pin of film feeler lever ● F in slot G of pull rod.

Film feeler mechanism must have uniform lateral clearance in the camera body

Guide roller bracket item 54 (2.03.0222) must locate 0.5 mm below film slideface. Check travel of guide roller bracket with plane glass item 30.

When inserting mounting plate item 128 note the following:

Engage cocking arm of shutter cocking plate item 24 (2.04.0220) in rivet ● A of the cocking bar.

Pin ● B of the release locking lever must be inserted under lug ● C of the body ring item 149.

3. Slot •D of the counter disengagement rod must be placed over rivet • E of the swivel lever.

0	ollei		ERS/	ATZTEILLISTE	E		12-74	2.02.0317
Se	rvice		P/	ARTSBOOK E DE PIÈCES		_ [EIFLEX 3,5 E3 1000.45.0
POS. ITEM POS.	х л к •	SACH-NR. PART-NR. NO, DE PIÈCES		BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	PIECI	ER PRO IANTE -TYPE ES PAR IANTE 2 03 04 05	RE	ERKUNG MARK RVATION
				,				
				581				
								3
								(3)

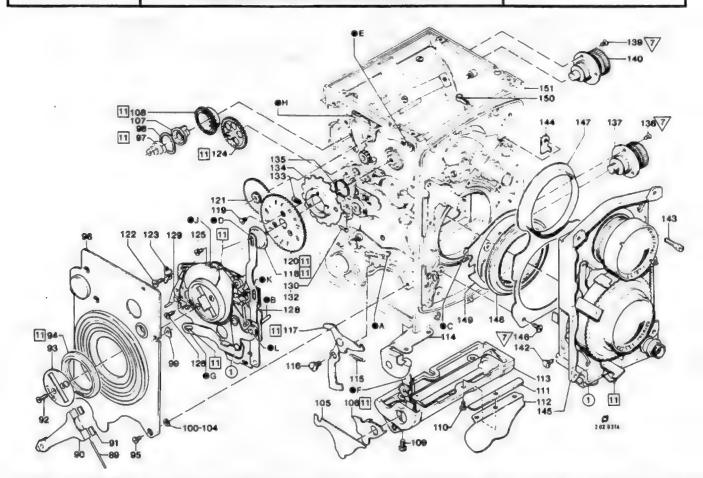
Rollei

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0318

ROLLEIFLEX 3.5 E3 14000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers Lage der Schlitzbuchsen Pos. 30 (2.05.0221) nicht verändern, da sonst die Beachte: Auszugslänge völlig neu justiert werden muss.

Objektivträger Pos. 145 auf Gleitschienen setzen. Objektivträger darf nicht kippeln, bei Beachte: Bedarf Schlitzbuchsen nachstellen

Objektivträger mit Senkschrauben Pos. 143 fest-

schrauben und Triebgang prüfen.

Optische Achse mit Messtisch prüfen:
Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche gemessen.
Bei Bedarf: Gewinde buchsen nachstellen

c -Einstellung des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 prüfen:

± 2 Teilstriche (75/80 Skala)

Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden.

Bei grösseren Abweichungen müssen die Schlitz-buchsen nachgestellt und die "Optische Achse" sowie der Triebgang nachgeprüft werden.

17. Körperring Pos. 149 auf Ebenheit und leichten Gang

prüfen.

16. Removing or fitting lens carrier.

Do not alter position of slotted bushes item 30 (2.05.0221) as otherwise the ex-Note: tension will have to be completely readiusted.

Place lens carrier item 145 on sliding rails. Note: Lens carrier should not tilt, if necessary adjust slotted bushes.

Secure lens carrier with countersunk screws item 143 and check rack and pinion.

Check optical, axis with test bench:
Tolerance: 0.05 mm measured diagonally across film slide face.

If necessary:Adjust threaded bushes.

Check setting of the taking lens on the Collimator at f/4:

± 2 graduations (75/80 scale)

With lesser deviations the stop of the adjusting cams can be adjusted.

In the case of major deviations the slotted bushes must be adjusted and the "optical axis" plus the rack and pinion must be checked.

Check body ring item 149 for flatness and freedom of movement.

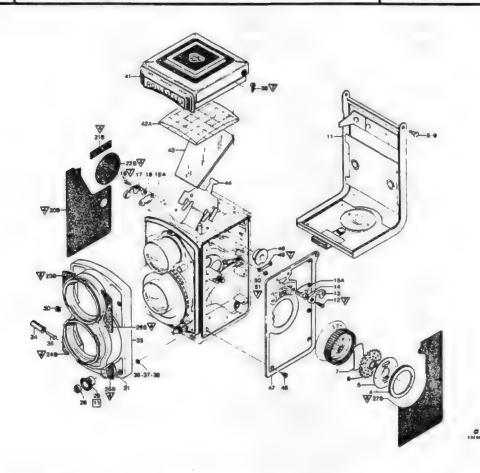
Ro	ollei		ERSATZTEILLISTE			2.02.0318
	rvice		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES			O00.45.0
POS. ITEM POS.	XR K•	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE DO 01/02/03/04/05	RE	ERKUNG MARK RVATION
						-
			hti			•
		•		•		
			•			135
						, -

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0400

ROLLEIFLEX 4×4 05000.43.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Kamerarückwand Pos. 10 an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen. Filmkanal mit Kollimator prüfen:

 0,40 — 0,03 ≜ — 5 Teilstriche (75/80 Skala).

 Aufsetzen und Abnehmen des Abschlusskastens Pos. 33.
- Vor dem Abnehmen des Abschlusskastens muss die Rändelbuchse Pos. 29 auf "Entriegeln" eingestellt werden, damit die Schlitzbuchse Pos. 28 gelöst werden kann.
 - 1. Gleichmässigen Abstand zwischen Abschlusskasten und Abdeckrahmen Pos. 109 und Zierrad vom Kamerakörper.
 - In 1 m-Stellung gleichmässigen Ab-stand zwischen Abschlusskasten und Kamerakörper prüfen.
- Bei Bedarf: Mit Unterlegscheiben Pos. 36-38 ausgleichen.
- 3. Sucherobjektiv auf eeinstellen:
 ±7 Teilstriche (75/80 Skala).

 Beachte: Sucherobjektiv mit Zylinderschraube
 Pos. 2 (2.05.0400) sichern.

- 1. Fit camera back item 10 on camera and check catch. Check film channel with collimator:

 0.40 - 0.03 \(\triangle - 5\) graduations (75/80 scale).

 Fitting and removing terminal box item 33.
- Before removing the terminal box the knurled bush item
- 29 must be set to "Release' so that the slotted bush item can be released. Ensure:
 - Uniform spacing between terminal box and masking frame item 109 and trim wheel of camera body
 - 2. In 1 m position check uniform distance between terminal box and camera body. If necessary: Correct with shims items 36-38.
- 3. Set viewfinder lens to co:

Note:

± 7 graduations (75/80 scale) ecure viewfinder lens with fillister head cap screw item 2 (2.05.0400).

136

Beachte:

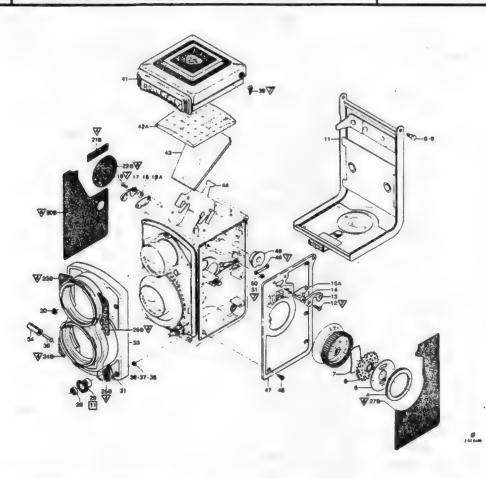
2.02.0400 12-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei PARTSBOOK **ROLLEIFLEX 4X4** Service LISTE DE PIÈCES 05000.43.0 STUCK PRO POS. SACH-NR. XR BENENNUNG BEWERKUNG GTY-TYPE PART-NR. ITEM DESCRIPTION PIECES PAR REMARK POS. KO NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION OBSERVATION 00 01 02 03 04 0 05000.43.0 02 1957 -- 1963 1 . **ROLLEIFLEX 4X4 GRAU ROLLEIFLEX 4X4 GREY** 2 . 05000.43.0 01 **ROLLEIFLEX 4X4 SCHWARZ** 1963 -- 1968 **ROLLEIFLEX 4X4 BLACK** FILMSPULE A8 3 FILMSPOOL A8 VORSCHRAUBRING 05076.00.0 4 1 RETAINING RING DECKPLATTE 5 ¥ 03517.00.3 1 COVER PLATE 03500.08.2 6 EINSTELLSCHEIBE 1 **FOCUSING SCREEN** 7 03518.00.0 BLATTFEDER FLAT SPRING 02080.84.0 ANSATZSCHRAUBE 3,0 LANG 2 (WW) 8 SHOULDER SCREW 3.0 LONG 02081.84.0 ANSATZSCHRAUBE 3,3 LANG 2 (WW) 9 SHOULDER SCREW 3,3 LONG RUECKWAND KPL. GRAU BACK COVER CPL. GREY → 1963 10 05400.01.0 02 SIEHE/ SEE 2.09.0400 05400.01.0 01 RUECKWAND KPL. SCHWARZ BACK COVER CPL. BLACK 11 1963 -SIEHE / SEE 2.09.0400 02082.84.0 SENKSCHRAUBE 2 12 COUNTERSUNK SCREW 13 X 05096.00.1 RIEMENHALTER NECK STRAP HOLDER 10103.00.0 SCHEIBE 2 14 WASHER → 1968 15 05097.00.0 RASTFEDER DAFUER / FOR THAT POS. 15A ARRESTING SPRING 05097.00.1 1 1968 -15A X RASTFEDER ARRESTING SPRING 2 16 02082.84.0 SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW X 05096,00.1 RIEMENHALTER 17 NECK STRAP HOLDER 10103.00.0 2 18 SCHEIBE WASHER 19 05097.00.0 ▶ 1968 RASTFEDER 1 DAFUER / FOR THAT POS. 19A ARRESTING SPRING 1968 -19A X 05097.00.1 RASTFEDER ARRESTING SPRING FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0401

ROLLEIFLEX 4×4 05000.43.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Justieren und Prüfen von Verschlussaufzug und Filmtransport.

Hilfsrändelknopf aufsetzen.

(L-6482) nachprüfen.

1. Verschlussaufzug soweit transportieren, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 11 (2.05.0400) muss sich jetzt noch um den "Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.

Verschlussüberzug ca. 0,5 mm. Zylinderschraube ● A lösen und Justier-hebel Pos. 24A (2.04.0400) verstellen. Beachte: Bei Bedarf:

2. Tasthebel justieren. Tasthebel Pos. 13 (2.04.0400) wird durch Schenkelfeder Pos. 76 und über den Schieber ●B in Ausgangsstellung (Kamerarückwand geöffnet) gebracht.
Tastwerklehre mit Messuhr (L-6485) in Kamera einsetzen und fest andrücken. Der Tasthebel soll jetzt
0,15 mm unter den Auflagenocken für die Filmandruckplatte (Auflagepunkte der Lehre) liegen.
Bei Bedarf: Zylinderschraube © C lösen und Einstellhebel Pos. 28 (2.04.0400) verstellen. Tastwerkfunktion mehrfach Tastwerklehre mit

Adjusting and checking shutter cocking mechanism and film advance. Fit auxiliary knurled knob.

 Advance shutter cocking mechanism until engagement of the catches in the shutter is clearly audible. It must still be possible to move the cocking ring item 11 (2.05.0400) on by the "shutter over-travel".

Note: Shutter over-travel approx. 0.5 mm

If necessary: Slacken fillister head cap screw . A and adjust adjusting lever item (2.04.0400).

Adjust feeler lever.

Feeler lever item 13 (2.04.0400) is moved to starting position by V-spring item 76 and by means of slides B (camera back removed).

Insert feeler mechanism gauge with dial gauge (L-6485) in camera and exert firm pressure. The feeler lever should now locate 0.15 mm below the contact cam of the film pressure plate (contact points of the gauge). If necessary: Slacken fillister head cap screw ● C and

adjust adjustment lever item (2.04.0400).

Check feeler mechanism function several times with feeler mechanism gauge (L-6482).



PARTSBOOK

12-74

2.02.0401

ROLLEIFLEX 4×4 05000.43.0

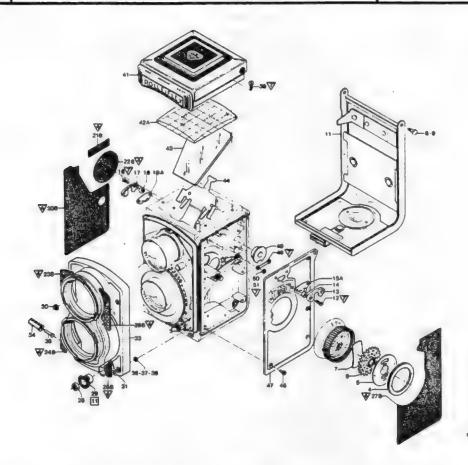
POS. X R ITEM POS. K
20 20A 0B 21 21A 1B 22 22A 2B 23 23A 3B 24 24A 4B 25 25A 5B 26 26A 6B 27 27A 7B 8

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0402

ROLLEIFLEX 4×4 05000.43.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Sperrhebel Pos. 19 (2.04.0400) justieren.
 Hilfsnockenscheibe (W-SK 2245) einsetzen.
 Tasthebel Pos. 13 (2.04.0400) auslösen. Hilfsrändelknopf drehen, bis der Verschluss gespannt ist.

Beachte:

Die Sperrklinke Pos. 6 (2.04.0400) muss durch den Zwischenhebel Pos. 26 (2.04.0400) am • D sicher entkup-

pelt werden.

Bei Bedarf: Nase ● E vom Aufzughebei Pos. 21
(2.04.0400) leicht biegen.

Der Sperrhebei ● F liegt dann an der Hilfsnocken-

scheibe an.

Ist der Film um 1 Bild transportiert, dann fällt der Sperrhebel • F in die Nockenscheibe ein und das Mitnehmerzahnrad Pos. 79 wird von der Sperrhebelnase ● G gesperrt.

Beachte: Die Sperrhebelnase ● G muss voll in die Zähne des Mitnehmerzahnrades

Pos. 79 einfallen.

3. Adjust catch lever item 19 (2.04.0400)

Insert auxiliary cam plate (W-SK 2245). Release feeler lever item 13 (2.04.0400). Turn auxiliary knurled knob until the shutter is cocked. Note:

The pawl item 6 (2.04.0400) must be positively disengaged at ● D by the intermediate lever item 26 (2.04.0400).

If necessary: Slightly bend lug ● E of cocking lever item 21 (2.04.0400).

The catch lever ● F then rests on the auxiliary cam

plate. When the film is advanced by 1 frame the catch lever ● F engages in the cam plate and the drive gear wheel item 79 is locked by the catch lever lug ● G.

Note:

The catch lever lug . G must fully engage in the teeth of the drive gear wheel item 79.

Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES						12-74 2.02.0402 ROLLEIFLEX 4×4 05000.43.0		
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	00	Q: PIÉ V	ARI TY- EGE ARI	K PR	E E	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
90\$. 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40A 41 42 42A 43 44 45 46 47 48 49 50 51		02005.85.0 05250.01.0 02 05250.01.0 01 05271.00.0 00741.82.0 03401.00.0 03402.00.0 03404.00.0 05300.01.1 02 05300.01.1 01 05094.00.0 05094.00.1 05090.00.0 02005.85.0 05000.09.0 02 05030.00.0 05030.00.0 05030.00.0		4	¥/	ARI	ANT	Œ	OBSERVATION	
						•			الما	

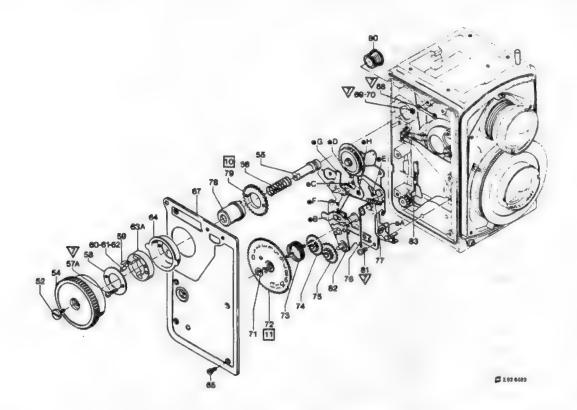
Rollei

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0403

ROLLEIFLEX 4X4 05000.43.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Verschluss auslösen. Der Sperrhebel

F muss jetzt einwandfrei aus der Nockenscheibe gehoben werden.

Bei Bedarf: An der Justiernase ● H justieren.

3. Sperrklinke Pos. 6 (2.04.0400) überprüfen.
Hilfsrändelknopf langsam weiterdrehen. Die Sperrklinke muss jetzt ganz in das Zahnrad Pos. 4 (2.04.0400) einfallen; der Verschlussaufzug ist jetzt wieder gekuppelt. Beachte: Sperrklinke und Zahnrad müssen

gratfrei sein.

2. Release shutter. The catch lever • F must now be lifted out of the cam plate satisfactorily. If necessary: Adjust at adjusting lug ● H.

3. Check pawl item 6 (2.04.0400).
Slowly turn auxiliary knurled knob on. The pawl must now fully engage in gear wheel item 4 (2.04.0400); the shutter cocking mechanism is now engaged again. Pawl and gear wheel must be free from

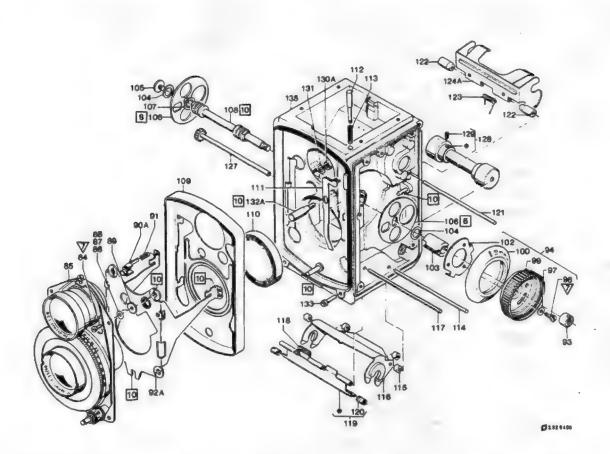
Rollel Service			ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES						12-74 2.02.0403 ROLLEIFLEX 4×4 05000.43.0		
POS. ITEM POS.	XR.	SACH-NR, PART-NR, NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE GTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OG[01]02]03[04]05					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION		
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3					T			
52		01074.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE	1							
53		05087.00.0 02	CHEESE-HEAD SCREW RAENDELKNOPF GRAU		1				→1963		
54		05087.00.0 01	RAENDELKNOPF SCHWARZ			1			1963 →		
55		05000.15.0	KNURLED KNOB BLACK FILMSPULENSCHLUESSEL	1							
56		05086.00.0	FILM KEY SCHRAUBENFEDER	1							
57		01073.82.0	SPIRAL SPRING ZYLINDERSCHRAUBE		2				→1957		
57A		01029.82.0	CHEESE-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE	2					1957		
58		05081.00.0	FILLISTER-HEAD SCREW DECKBLECH	1					1957		
59		05062.00.0	COVER PIECE DRUCKFEDER	2					1957		
60		03095.00.0	PRESSURE SPRING BREMSROLLE 1.8	2					(WW) 1957		
61		03095.00.0	BRAKE ROLLER 1.8 BREMROLLE 1.7	2					(WW) 1957		
			BRAKE ROLLER 1,7								
62		03097.00.0	BREMSROLLE 1.9 BRAKE ROLLER 1.9	2					(WW) 1957		
63	•	05084.00.0	SPERRFEDER		1					OR THAT POS. 57/	
63A		05085.00.0	LOCKING SPRING BREMSLAGER	1					58, 59, 60, 6° 1957 —	1. 62 + 63A	
64		05083.00.0	BRAKE BEARING MITNEHMER	1							
65		02005.85.0	COUPLING FLACHKOPFSCHRAUBE	5							
66		05000.14.0 02	FLAT-HEAD SCREW AUFZUGSEITENWAND GRAU FILMTRANSPORT SIDE PANEL		1				→ 1963 SIEHE / SEE	2.07.0400	
67		05000.14.0 01	GREY AUFZUGSEITENWAND SCHWARZ FILMTRANSPORT SIDE PANEL			1			1963 SIEHE / SEE	2.07.0400	
68		05058.00.0	STEGBLECH	0					(NB)		
69		03401.00.0	BRIDGE PLATE UNTERLEGSCHEIBE 0,1	0					(NB)		
70		03402.00.0	WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0,2	0					(NB)		
71		10003.00.0	WASHER 0.2 SICHERUNGSSCHEIBE 1,9	1							
72	×	05150.03.1	C-CLAMP 1.9 NOCKENZAEHLSCHEIBE	1							
73		05157.00.0	CAM COUNTER GEAR TORSIONSFEDER	1							
74		05150.05.0	TORSION SPRING ZAHNRADPAAR	1							
75		05150.06.0	GEAR SET ZAHNRADPAAR	1							
76		05161.00.0	GEAR SET SCHENKELFEDER	1							
77	×	05158.00.2	V-SPRING SCHRAUBENZUGFEDER	1							
78	×	05078.00.1	SPIRAL SPRING ANTRIEBSLAGER	1							
79	×	05079.00.1	DRIVE BEARING MITNEHMERZAHNRAD	1							
80		05080.00.0	COUPLING GEAR GEWINDEBUCHSE								
. 81		02023.82.0	THREADED BUSHING LINSENSCHRAUBE	3							
			FILLISTER-HEAD SCREW	1					SIEHE / SEE	2.04.0400	
82		05150.01.0	MECHANISM						DIETE/ GE		
83		05068.00.0	DICHTUNGSBLECH SEAL	1							
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4								
										143	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0404

ROLLEIFLEX 4×4 05000.43.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Abnehmen und Aufsetzen des Objektivträgers Pos. 85. Beachte: Lage der Keilscheiben Pos. 89 und Schei
 - ben Pos. 86-88. 1. Beim Aufsetzen des Objektivträgers muss der Aufzugring Pos. 11 (2.05.0400) in den Justierhebel Pos. 24A (2.04.0400) eingreifen. Triebgang prüfen.
 - Optische Achse mit Messtisch prüfen:
 - 0,1 mm diagonal über die Filmgleitfläche gemessen.
 - Bei Bedarf: Mit Scheiben Pos. 86-88 und an den
 - Keilscheiben Pos. 89 justieren.

 3. **Einstellung** des Aufnahmeobjektives am Kollimator
 - bei Blende 4 prüfen: ± 3,5 Teilstriche (75/80 Skala).

Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden. Bei grösseren Abweichungen müssen die Keilscheiben nachgestellt bzw. die Scheiben Pos. 86–88 verwendet werden.

Die "Optische Achse" sowie der Trieb-Beachte: gang müssen nachgeprüft werden.

Removing and fitting lens carrier item 85.

Position of taper washers item 89 and Note: washers items 86-88.

- When fitting the lens carrier the cocking ring item 11 (2.05.0400) must engage in adjusting lever item 24A (2.04.0400). Check focusing mechanism.

 Checking optical axis with test bench:

 Tolerance: 0.1 mm measured diagonally across the
- - film contact face.
 - If necessary: Adjust with washers items 86-88 and at
- taper washers item 89.

 3. Check ∞ setting of taking lens on collimator at f/4: ± 3.5 graduations (75/80 scale).
 - With minor deviations the stop of the focusing cams can be adjusted. With major deviations the taper washers must be adjusted or washers item 86-88 used.
 - Note: The "Optical axis" and the focusing mechanism must be checked.



PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0404

ROLLEIFLEX 4×4 05000.43.0

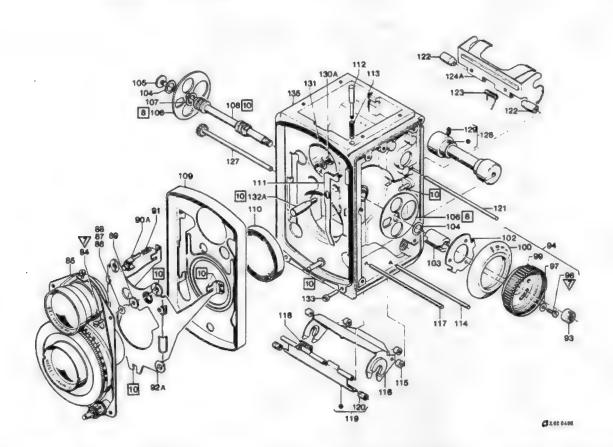
			LISTE DE PIÈCES	05000.43.0		
POS. ITEM POS.	X R	BACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIÉCES PAR VARIANTE OO O 1 0 2 0 3 0 4 0 5	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4			
84		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4		
85	X •	05200.01.2	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1	SIEHE / SEE 2.05.0400	
86		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-	(NB)	
87		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	1-	(NB)	
88		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0.8 WASHER 0.8	-	(NB)	
89		05235.00.0	KEILSCHEIBE WEDGE PLATE	4		
90		05000.05.0	AUSGLEICHSTUECK	2	→1959 DAFUER / FOR THAT POS 90A	
90A		05000,05.1	COMPENSATING PIECE AUSGLEICHSTUECK COMPENSATING PIECE	2	92A 1959 →	
91		05025.00.0	SCHRAUBENFEDER	2		
92	•	05000.04.0	SPIRAL SPRING GLEITSCHIENE	1	→1959 DAFUER / FOR THAT POS. 90A	
92A		05000.04.1	FOCUSING STRUT		92A	
93		03032.00.1	FOCUSING STRUT			
94		05000.10.0	SLOTTED NUT SKALENRING METER	1	(WW)	
95		05000.11.0	SCALE RING METER SKALENRING FEET	1	(WW)	
96		01146.82.0	SCALE RING FEET -ZYLINDERSCHRAUBE	3		
97		03404.00.0	-UNTERLEGSCHEIBE 0,4	3		
98		05070.00.0 02	WASHER 0.4 -RAENDELKNOPF GRAU KNURLED KNOB GREY	1	→1963	
99		05070.00.0 01	-RAENDELKNOPF SCHWARZ KNURLED KNOB BLACK	1	1963 →	
100		05000.12.0	-SKALENRING METER SCALE RING METER	1	(WW)	
101		05000.13.0	-SKALENRING FEET SCALE RING FEET	1	(WW)	
102		. 05071.00.0	-ANSCHLAGRING1 STOP RING	1		
103	X	05016.00.1	DISTANZROHR SPACER	1		
104		03411.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0,2 INTERMEDIATE WASHER	-	(NB)	
105	x	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1		
106		05013.00.0	KURVENSCHEIBE CAM PLATE	2		
107		03421.00.0	FEDERSCHEIBE 0,1 SPRING WASHER 0,1	-	(NB)	
108	x	05014.00.1	TRIEBACHSE FOCUSING SHAFT	1		
109	x	05012.00.1	ABDECKKASTEN COVER FRAME	1		
110		05000.02.0	DICHTUNGSRING LIGHT SEAL RING	1		
111		05010.00.0	SPERRSCHIEBER LOCKING SLIDER	1		
112		05008.00.0	SPERRSTIFT LOCKING PIN	1	•	
113		05009.00.0	SCHRAUBENFEDER SPIRAL SPRING	1		
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5			
					4	
					142	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0405

ROLLEIFLEX 4X4 05000.43.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Demontage und Montage der Triebführung.

1. Kurvenscheiben Pos. 106 wie in Abbildung dargestellt, einstellen.

Triebknopf Pos. 94 in ∞Anschlagstellung anschrauben.

Kurvenscheiben mit Triebknopf in Stelling 1 m drehen.

Beachte:

Gleichmässiger Arbeitsbereich der Kurvenscheiben zu den Gleitplättchen der Gleitschiene Pos. 92A und der Ausgleichstücke Pos. 90A.

2. Ausgleichstücke Pos. 90A mit Schraubenfeder Pos.

91 herausnehmen.

Gleitschiene Pos. 92A von den Führungsstiften nach

vorn abziehen und herausnehmen. Triebachse Pos. 108 einpassen. Triebgang sowie Axialspiel der Triebachse mit Distanzrohr Pos. 103

und Triebknopf Pos. 94 prüfen.
Bei Bedarf: Axialspiel mit Federscheibe Pos. 107 ausgleichen bzw. Lagerbuchsen Pos. 136 erneuern.

Messrollenachse Pos. 127 und Messrolle Pos. 128 ein-setzen und mit Gewindestift Pos. 129 sicheren.

Messrollenachse darf nur geringes Axialspiel haben. Leichtgängigkeit der Messrolle.

Dismantling and assembly of focusing guide.

Adjust cam plate item 106 as shown in illustration. Screw on focusing knob item 94 in ∞ end position. Note: Uniform operating range of cam plates in relation to the slide plates of the slide rail item 92A and the shims item 91. Note:

2. Remove shims item 90A with helical spring item 91. Pull slide rail item 92A forwards off the guide pins and

Fit focusing spindle item 108. Check focusing mechanism as well as end float of focusing spindle with spacer tube item 103 and focusing knob item 94.

If necessary: Correct end float with spring washer item 107 or renew bearing bushes item 136

7. Fit meter roller spindle item 127 and meter roller item 128 and secure with set screw item 129.

Note:

Meter roller spindle may only have slight end float.

Check free movement of meter roller.

146

PARTSBOOK

12-74

2.02.0405

05000.43.0

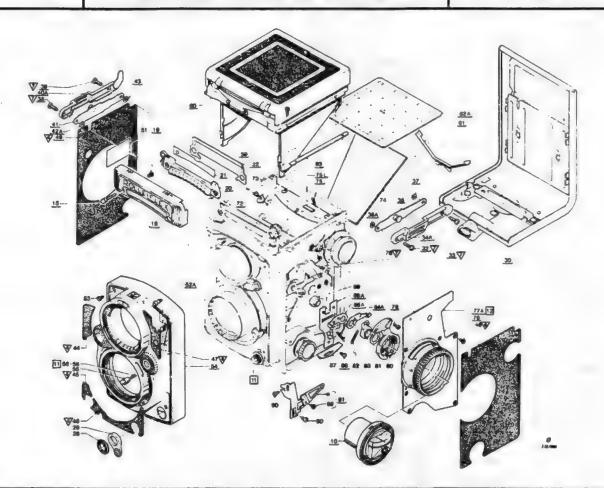
			LISTE DE PIÈCES	05000.43.0	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIECES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTV-TVPE PIÉCES PAR VARIANTE CO O 102 O 3 O 4 O	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
ITEM		PART-NR.	DESCRIPTION	VARIANTE QTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE	REMARK
			. 241		147

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0500

ROLLEIFLEX 2,8 E 07000.41.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Beachte:

- Die Positionen mit sind in den umseitigen Ersatzteillisten angegeben.
 Alle übrigen Positionen siehe Ersatzteilliste Blatt 2.02.0800-0806.
- 2. Reparatur-Hinweise ähnlich Rollei-flex 2,8 F (Blatt 2.02.0510-0519).

Note:

- 1. Positions marked ___ are indicated on the overleaf partsbook.
 All other positions see partsbook sheet 2.02.0800-0806.
 2. Repair instructions simular Rolleiflex 2,8 F

 (sheet 2.02.0510,0510)
- (sheet 2.02.0510-0519).

148

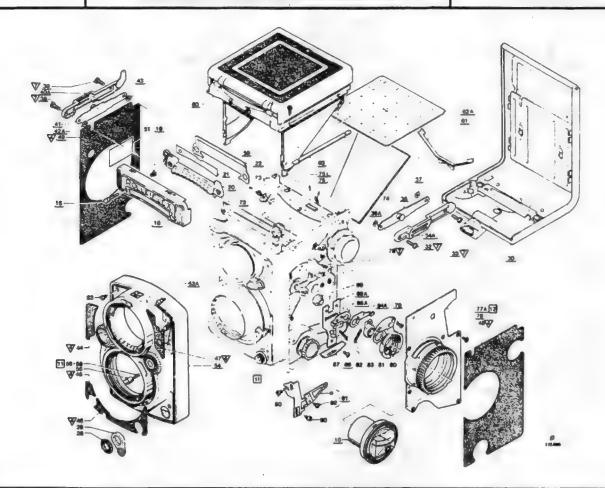
	diei		ERSATZTEILLISTE		12-74	2.02.0500
Ser	vice		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES		ROLLEIFLEX 2,8 E 07000.41.3	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR, NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE GTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE DO[01]02 03 04	OBS	IERKUNG EMARK ERVATION
1 5 10 11 12 13 14 15 18 19 20 21 22 30 32 33 34 34A 35 36A 37 38 39 40 40A 41 42 42A 43	K	07000.41.3 04900.41.2 04953.00.1 04954.00.2 01092.00.0 04900.11.1 04681.00.1 04682.00.0 04684.00.1 04685.00.0 04679.00.0 04550.41.1 02012.84.0 07000.37.2 07391.01.1 08036.00.0 03408.00.0 03408.00.0 03408.00.0 03408.00.0 03408.00.0 03408.00.0 03408.00.0	ROLLEIFLEX 2.8 E ROLLEIFLEX 2.8 E ROLLEIFLEX 2.8 E FILMSPULE B2-8 FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8 MESSWERK * METER MOVEMENT -ABDECKFOLIE COVERING -ABDECKFOLIE COVERING -SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW -SCHUTZKAPPE METER COVER FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW KAMERASCHILD NAME PLATE KEGELFEDER SPRING FOTOELEMENT * PHOTOCELL BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER DECKBLECH COVER PIECE KAMERARUECKWAND BACK COVER LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT RIEMENHALTER LINKS WEB PLATE LEFT BUCHSE BUSHING UNTERLEGSCHEIBE 0.8 WASHER 0.8 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD OVAL-HEAD OVAL-HEAD OVAL-HEAD OVAL-HEAD OVAL		956 → 1956 PAARIG ZU 25.009 + SIEHE / SEE → 1966 DAFUER / FO 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 →	PAIRED TO POS. 20 . 75310 41 0-W001
						,49

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0501

ROLLEIFLEX 2,8 E 07000.41.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

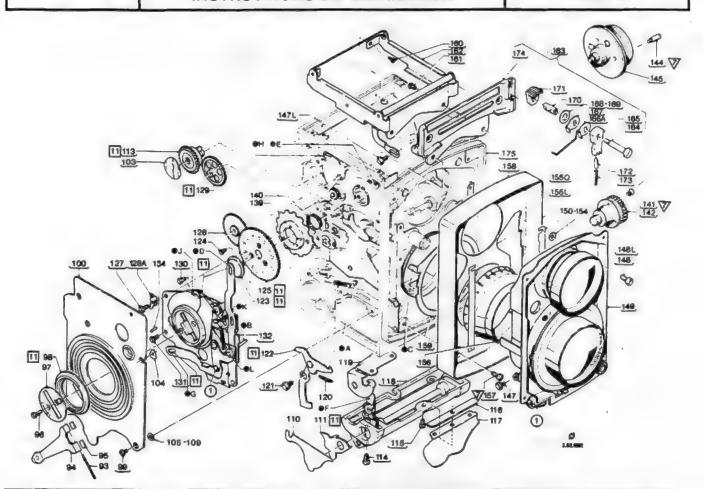
2.02.0501 12-74 ERSATZTEILLISTE Rollei PARTSBOOK **ROLLEIFLEX 2.8 E** Service LISTE DE PIÈCES 07000.41.3 STUCK PRO POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG GTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIÈCES PAR VARIANTE POS. NO. DE PIÈCES K . DÉSIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05 FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 49 04242.00.0 LEDERFOLIE 1 LEATHER COVERING 01034.84.0 52 **ANSATZSCHRAUBE** →1971 SHOULDER SCREW 1971 → POS 43 VON 52A 01034.84.1 **ANSATZSCHRAUBE** FUER / FOR SHOULDER SCREW BL 2 06 0501 07430.43.2 ABSCHLUSSKASTEN KPL SIEHE / SEE 2 06 0500 04560 49 0-W001 W-SK 315 - W -SK 477 FRONT COVER CPL 02014.87.0 LINSENSCHRAUBE 59 **OVAL-HEAD SCREW** X 07900.41.2 SIEHE / SEE 2 08.0200 60 LICHTSCHACHT 1 **FOCUSING HOOD** 61 07903.00.0 BLATTFEDER 2 LEAF SPRING 07802.00.0 MATTSCHEIBE 1 → 1959 62 **GROUND GLASS** STREUSCHEIBE 07802.00.1 1 1959 -62A . . **DAFUER / FOR THAT 90162.41 1 FOCUSING SCREEN** 2 LICHTSCHACHTUNTERLAGE 63 03205.00.0 1959 -FOCUSING HOOD SHIM 72 02053.85.0 ZYLINDERSCHRAUBE 2 CHEESE-HEAD SCREW 75 X 07266.00.1 SPIEGELANDRUCKFEDER MIRROR SPRING 03073.00.0 KORKPLAETTCHEN 75L CORK WASHER 76 02005.82.0 FLACHKOPFSCHRAUBE 6 PAN-HEAD SCREW EINSTELLSEITENWAND ◆ 1959 07560.01.3 77 . FOCUSING SIDE PANEL SIEHE / SEE 2.07.0300 EINSTELLSEITENWAND 77A . 07560.01.4 1 1959 -SIEHE / SEE 2.07.0300 FOCUSING SIDE PANEL 79 02028.85.1 ZYLINDERSCHRAUBE 3 CHEESE-HEAD SCREW 04627.00.1 SCHWENKARM RECHTS **→** 1957 84 SWIVEL ARM RIGHT SCHWENKARM RECHTS 04627.00.2 1957 ---84A 1 SWIVEL ARM RIGHT **→** 1957 . 04626.00.1 SCHWENKARM LINKS 1 85 SWIVEL ARM LEFT 85A 04626.00.2 SCHWENKARM LINKS 1957 → SWIVEL ARM LEFT 86 02014.85.0 ZYLINDERSCHRAUBE 2 CHEESE-HEAD SCREW → 1957 88 04600.04.0 SCHIEBER M. STIFTEN 1 SLIDER WITH PIN SCHIEBER M. STIFTEN 1957 ---04600.04.1 888 SLIDER WITH PIN 1957 ---**UEBERTRAGUNGSSCHIEBER** 07560.04.0 91 LINK SLIDER FORTSETZUNG CONTINUED 2

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0502

ROLLEIFLEX 2,8 E 07000.41.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0502

07000.41.3

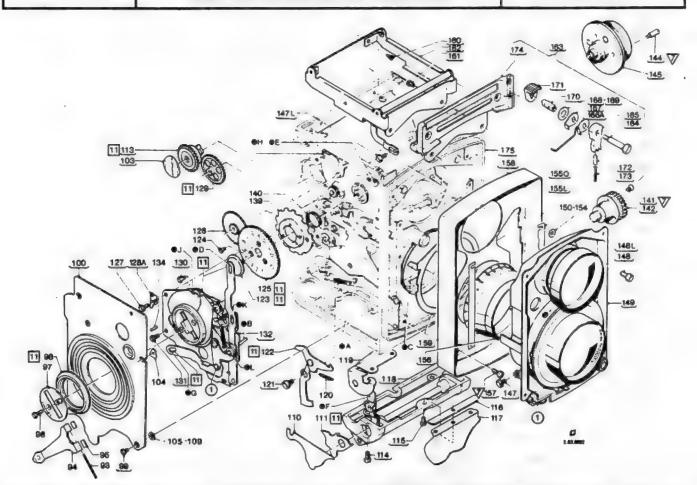
				STUCK PRO	
POS. X R ITEM POS. K •		SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	VARIANTE OTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OO 0 1 10 2 10 3 10 4 10 5	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
91M			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2		
99		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE	5	
100		07000.18.1	PAN-HEAD SCREW KURBELSEITENWAND	1	SIEHE / SEE 2.07 0200
103		04193.00.0	FILM TRANSPORT. SIDE PANEL SATTELFEDER	1	
113		04000.33.0	SADDLE SPRING MITNEHMERRAD FILM KEY	1	
114		02052.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2	
115		02010.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1	
118	•	04000.28.0	TASTWERK	1	DAFUER / FOR THAT 07000 28 SIEHE / SEE 2.11.0220
121		02057.82.0	FEEL. MECHANISM ANSATZSCHRAUBE	1	L-1949 + 4205-W010
127	•	02013.82.0	SHOULDER SCREW ZYLINDERSCHRAUBE	1	DAFUER / FOR THAT 02003.82.
128	•	04194.00.0	CHEESE-HEAD SCREW HALTEWINKEL	1	DAFUER / FOR THAT POS 128
128A		07155.00.0	BRACKET HALTEWINKEL BRACKET	1	
130		02044.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	11	
131	•	02013.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	11	DAFUER / FOR THAT 02003.82.
132	•	07100.42.1	MONTAGEPLATTE PLAN KPL	1	SIEHE / SEE 2.04.0220 DAFUER / FOR THAT
141		02022.84.0	MECHANISM PLATE PLAN CPL LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3	07150 41.2 01
142		07560.05.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1	
143		07583.00.0	-BELEDERUNG -LEATHER COVERING	1	
144		62066.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3	
145		07000.13.3	AUSLOESEZAEHLKNOPF COUNTER KNOB	1	SIEHE KATALOG 9 SEE KATALOGUE 9
146		92080.00.0	-BELEDERUNG -LEATHER COVERING	1	
147	X	. 01152.82.1	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	5	
147L		01015.82.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1	
148		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X4.8 CHEESE-HEAD SCREW M2X4.8	6	(WW)
148L		01146.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X5,8 CHEESE-HEAD SCREW M2X5,8	6	(WW)
149	•	07060.41.4	OBJEKTIVTRAEGER	1	SIEHE / SEE 2.05.0500 75030.41.0-W00
149A			152		L-5074/001 + L-5273/002 11.072-HS + 11.258
1498			LENS CARRIER		20.021 + 20.083 20.006 + 20.502
155L	X	07090.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,8 SHIM 0,8	0	(NB)
155M	X	07091.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,4 SHIM 0,4	0	(NB)
155N	X	07093.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,3 SHIM 0,3		
155P	×	07092.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0.2 SHIM 0.2		(NB)
155Q		07216.00.0	AUSGLEICHLEISTE 0.1 SHIM 0.1		04000.44.2-W002
156		07060.08.1	DICHTUNGSSTUTZEN LIGHT SEAL TUBE		04790.41.0-W01
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3		
					153

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0503

ROLLEIFLEX 2,8 E 07000.41.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUHKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

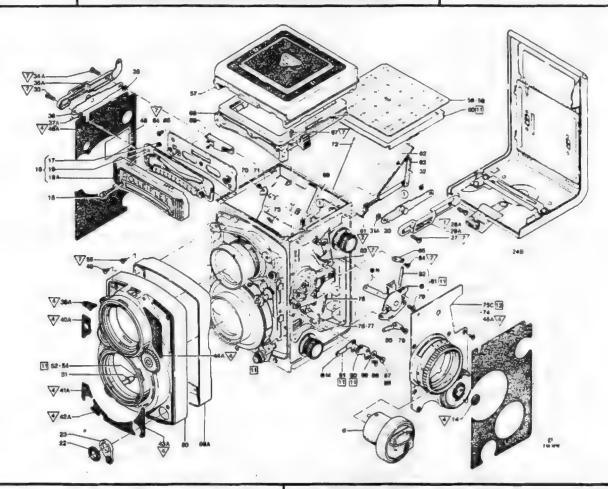
	ollei rvice		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES		12-74 2.02.0503 ROLLEIFLEX 2.8 E 07000.41.3
POS. ITEM POS.	XR K•	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE GTV-TVPE PIÈCES PAR VARIANTE GO]O1 O2 O3 O4 O1	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3		
157		02004.82.0	LINSENSCHRAUBE	4	
158	x	07030.00.3	OVAL-HEAD SCREW ABDECKKASTEN	1	
159		07024.00.0	COVER FRAME KOERPERRING	1	
160		02015.85.0	HOUSING RING LINSENSCHRAUBE	2	
161		02059.85.0	OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE	2	
162		07000.06.1	OVAL-HEAD SCREW PARALLAXENRAHMEN	1	
163	•	04670.02.1	PARALLAX FRAME SCHILDTRAEGER	1	
164		04687.00.0	NAME PLATÉ CARRIER -ANSATZSCHRAUBE	1	
165		04674.00.2	SHOULDER SCREW -RASTHEBEL	1	
166		04670.01.0	DETENT LEVER -MITNEHMER	1	→1957
166A		04670.01.1	COUPLING -MITNEHMER	1	1957
167		04688.00.0	COUPLING -STUETZBLECH	1	→ 1957
168		04682.00.0	SUPPORT -ABSTIMMSCHEIBE 0.05		(NB)
169		04683.00.0	ADJUSTING WASHER 0,05 -ABSTIMMSCHEIBE 0,1		(NB)
170		04686.00.0	ADJUSTING WASHER 0.1 -BUCHSE		11.27
171		04673.00.1	BUSHING -SCHALTGRIFF		
172		04677.00.0	SWITCH LEVER -RASTBOLZEN		
173		04678.00.0	DETENT PIN -DRUCKFEDER		
			SPRING		
174	XK	04671.00.1	-SCHILDTRAEGER NAME PLATE CARRIER	1	SIEHE / SEE 2.03.0600
175	•	07000.70.3	ROLLEIFLEX 2,8 E TEILM. ROLLEIFLEX 2,8 E PREASSY		SIEHE / SEE 2.03.0600
			, v>		·
			·		145

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0510

ROLLEIFLEX 2.8 F 17000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Einbau und Prüfung des Messgerätes Pos. 6 sowie Justierung des Filmempfindlichkeitseinstellers Pos. 3 (2.07.0210).

Messgerät in Gebrauchslage halten; Messgerätzeiger muss vor Justiermarke des roten Feldes stehen. Bei Bedarf: An Justierschraube (mit Sicherungs-

scheibe) nachstellen.

2. Zeit 1/500 sec., Blende 22, Filmempfindlichkeit auf 15 DIN und Filterfaktor 0 einstellen. Messgerät in Triebknopf einsetzen und mit den Beli-Schrauben

Pos. 9 befestigen. Zeit 1/2 sec., B Blende 8, Filmempfindlichkeit auf 15 DIN und Filterfaktor 0 einstellen.

Der Folgezeiger vom Messgerät muss jetzt auf der Einstellmarke (kleiner Punkt oder roter Strich) in der vorderen Hälfte des Anzeigebereiches stehen. Bei Bedarf: 2 Schrauben unter Belederung Pos. 14 lösen und durch Verdrehen des Rändel-

ringes den Folgezeiger auf Einstellmarke justieren. Blende 8 von 2,8 und 22 aus mehrmals einstellen.

Der innere Kreis des Folgezeigers muss immer über der Einstellmarke des Einstellbereiches liegen.

4. Filmempfindlichkeitseinsteller prüfen.

Filterfaktor 0 einstellen:

Die Filmempfindlichkeit muss sich am Rändelring mit Sicherheit auf 33 DIN einstellen lassen. Filterfaktor 3 einstellen:

Die Filmempfindlichkeit muss sich am Rändelring

mit Sicherheit auf 12 DIN einstellen lassen. Zeit 1/500 sec., Blende 22, Filterfaktor 0 und Film-

empfindlichkeit 33 DIN einstellen.

Beachte: In dieser Stellung darf bei Betätigung der Blendeneinstellung kein toter Gang des Folgezeigers bemerkbar sein.

Bei Bedarf Abschlusskasten abnehmen and Differential in anderer Stellung Cwieder einsetzen.

1. Fitment and testing of meter item 6 as well as adjustment of film speed adjuster item 3 (2.07.0210).

1. Hold meter in normal position of use; meter pointer must stop before the adjustment mark of the red panel.

If necessary:Adjust with adjusting screw (with lock

washer).
2. Set shutter speed 1/500 sec. 1/22 film speed to 15 DIN and filter factor to 0. Insert meter in drive knob and secure with exposure meter screws item 9.

3. Set shutter speed 1/2 sec., f/8, film speed to 15 DIN and filter factor to 0.

The follow-up pointer of the meter must now stop at the adjustment mark (small dot or red line) in the front half of the indicator range.

If necessary:Slacken 2 screws under leatherette item 14 and adjust follow-up pointer

to adjustment mark by turning the knurled ring.

Set several times to f/8 from f/2.8 and f/22. The inner circle of the follow-up pointer must always be over the adjustment mark of the adjustment range.

Check film speed adjuster.

Set filter factor 0:

It must be possible to se' the film speed positively to 33 DIN with the knurled ring. Set filter factor 3:

It must be possible to set the film speed positively to 12 DIN with the knurled ring

Set shutter speed 1/500 sec., f/22, filter factor 0 and film speed 33 DIN.

In this position no dead travel of the follow-up pointer should be perceptible

on operating the aperture setting. Remove terminal box and If necessary:Remove differential in different position.

156

PARTSBOOK

12-74

2.02.0510

ROLLEIFLEX 2.8 F

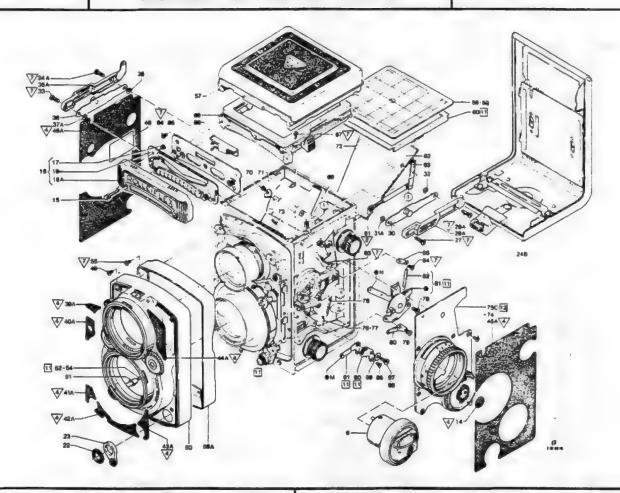
*	Service			LISTE DE PIÈCES					17000.41 1		
ITE	POS. ITEM POS.	XR Ke	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG STUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE DESCRIPTION DESIGNATION OOIO10203040		PART-NR. DESCRIPTION		VARIANTE QTV-TVPE PIECES PAR VARIANTE			BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
14 15 16	1 1A 2 2A 3 4 5 5 6 7 8 9 10 11 12 13 4 16 6 A 16 L 20 20 A 20 L 21 2		17000.41.0 01 17000.41.1 01 17000.41.1 02 17000.41.1 02 17000.41.1 05 04895.41.0 01124.82.0 04895.01.0 75043.00.0 01088.85.0 04776.00.1 07000.26.2 04775.00.0 04737.00.1 17019.00.0 04580.13.1 17000.07.2 01069.82.0 04745.00.1 17018.00.2 75042.00.0 04745.00.1 17018.00.2 75042.00.0 04745.00.1 17018.00.2 75042.00.0 04474.00.2 07485.01.2	ROLLEIFLEX 2.8F PLAN ROLLEIFLEX 2.8F PLAN/220 ROLLEIFLEX 2.8F ROLLEIFLEX 2.8F ROLLEIFLEX 2.8F ROLLEIFLEX 2.8F PLAN/220 ROLLEIFLEX 2.8F S 220 ROLLEIFLEX 2.8F S 220 ROLLEIFLEX 2.8F W/O METER ROLLEIFLEX 2.8F W/O METER ROLLEIFLEX 2.8F W/O METER ROLLEIFLEX 2.8F 220 OHNE BELI ROLLEIFLEX 2.8F 220 W/O METER FILMSPOUL B2-8 MESSGERAET ** METER MOVEMENT -SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW -GEHAEUSEKAPPE METER COVER -BELI-SCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW DRUCKRING PRESSURE RING FILM-EINSTELLSCHEIBE FILM INDEX DIAL SCHEIBE WASHER BELEDERUNG LEATHER COVERING FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW KAMERASCHILD NAME PLATE KAMERASCHILD NAME PLATE -KAMERASCHILD NAME PLATE -FOTOELEMENT -PHOTO CELL KAMERASCHILD NAME PLATE -FOTOELEMENT -PHOTO CELL KAMERASCHILD NAME PLATE -FOTOELEMENT	2	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 3 7 2		33 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1960 → 1966 1966 → 1965 → 1966 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1968 → 11.136 + 11.269 PAARIG ZU / PAIRED TO POS.19 25.009 75310.41.0-W001 04000.48.2-W003 → 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 18L 1970 → PAARIG ZU / PAIRED TO POS.1970 → 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 20L 1970 → 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 20L 1970 → 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 20L	
										157	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0511

ROLLEIFLEX 2.8 F 17000 41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

2. Kamerarückwand Pos. 24 B an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen.

Bei Bedarf: Formschraube Pos. 68 (2.03.0222) erneuern.

Filmkanal mit Kollimator prüfen:
0,45 ± 0,03 mm 4 ± 3 Teilstriche (75/80 Skala)

- Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 50 auf Kamera-
 - Differential Pos. 6 (2.05.0510) aus Objektivträger entnehmen und Lichtwert sowie Blendenschieber Pos. 10 und Pos. 12 (2.05.0510) auf unteren Anschlag bringen.

Verschluss auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen sowie Schaltstange Pos. 27 (2.05.0511) bei abgelaufenem Verschluss auf Mitte zwischen Sucherobjektiv und Rand vom Objektivträger ausrichten.

- Funktion vom Abschlusskasten nachprüfen. Differential in Blendenknopf einsetzen und Gang prüfen. Abschlusskasten auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen. Differential entnehmen und in gleicher Stellung in Objektivträger bei Stellung l m einsetzen.
- 3. Am Abschlusskasten den MXV-Hebel auf Stellung Elektronenblitz schalten sowie Schlitz vom Auslösebolzen Pos. 51 waagerecht ausrichten. Abschlusskasten aufsetzen
 - Richtigen Eingriff vom MXV-Hebel, Blendenhebel, Differential, Niet vom Verschlusseinstellring sowie Auslösehebel.
 - Auslösebolzen Pos. 51 darf kein Höhenspiel haben. Bei Bedarf mit Zy-linderstift Pos. 52-54 ausgleichen.

Gleichmässigen Spalt zwischen Abschlusskasten und Abdeckrahmen 2. Fit camera back item 24B on camera and check latch. If necessary:Renew shaped screw item 68 (2.03.0222). Check film channel with Collimator: 0.45 ± 0.03 mm ≜ ± 3 graduations

(75/80 scale)

- Fit terminal box item 50 on camera body.

 1. Remove differential item 6 (2.05.0510) from lens carrier and set exposure value and aperture stides item 10 and item 12 (2.05.0510) to bottom stop.

 Set shutter to 1/500 sec. and f/22 and align control and item 27 (2.05.0511) with shutter released to the rod item 27 (2.05.0511) with shutter released to the center between viewfinder lens and edge of lens carrier.
- 2. Check function of terminal box. Fit differential in aperture knob and check travel. Set terminal box to 1/500 sec. and f/22. Remove differential and insert in the same position in lens carrier at 1 m setting.

Move the MXV-lever on the terminal box to electronic flash position and align slot of release pin item 51 horizontally. Fit terminal box.

Note:

1. Correct engagement of MXV-lever, aperture lever, differential, rivet of shutter setting ring and release lever.

2. Release pin item 51 should have no

vertical play. If necessary correct with cylindrical pin item 52-54.

Uniform gap between terminal box and masking frame item 56A.



Beachte:

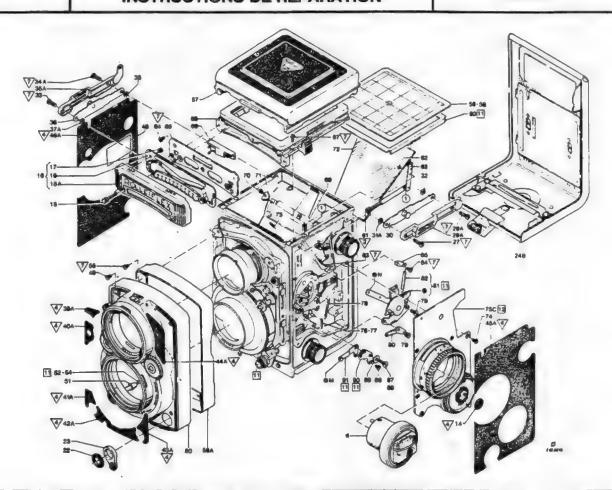
12-74 2.02.0511 **ERSATZTEILLISTE** Rollei PARTSBOOK Service **ROLLEIFLEX 2.8 F** LISTE DE PIÈCES 17000 41 1 STUCK PRO POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG GTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR POS. K . NO. DE PIÈCES DESIGNATION VARIANTE **OBSERVATION** 00/01/02/03/04/05 **FORTSETZUNG 1** CONTINUED 1 (WW) → 1966 SIEHE / SEE 24 14800.41.0 KAMERARUECKWAND **BACK COVER** 2.09 0200 24A 14800.41,0 KAMERARUECKWAND → 1971 SIEHE / SEE **BACK COVER** 2.09 0200 24B 14800.41.1 KAMERARUECKWAND 1971 -SIEHE / SEE 2.09 0220 11 258 11.072-005 11.072-HS + 24C 11.259 +**BACK COVER** 04550 41 0-W010 25 94800.41.0 PLANGLASRUECKWAND (WW) - 1966 FL. GLASS PLATE BACK SIEHE / SEE 2.09.0210 26 07002.00.0 **PLANGLAS** (NB) -- 1966 OPTICAL FLAT GLASS 27 01243.84.1 LINSENSCHRAUBE → 1966 **OVAL-HEAD SCREW** 28 01244.84.0 LINSENSCHRAUBE → 1966 OVAL-HEAD SCREW 28A 01243.84.1 LINSENSCHRAUBE 2 1966 ---OVAL-HEAD SCREW 29 07000.37.1 RIEMENHALTER LINKS 1966 DAFUER / FOR THAT NECK STRAP HOLDER LEFT POS. 29A+30 29A X 07000.37.2 RIEMENHALTER LINKS 1966-NECK STRAP HOLDER LEFT STEGPLATTE LINKS 30 07391.01.1 1966 ---WEB PLATE LEFT 31 08036.00.0 BUCHSE **→ 1966** RUSHING 03408.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0,8 31A 1966 ---WASHER 0,8 32 03408.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0.8 WASHER 0.8 33 X 01243.84.1 LINSENSCHRAUBE → 1966 OVAL-HEAD SCREW 34 01244.84.0 LINSENSCHRAUBE → 1966 **OVAL-HEAD SCREW** LINSENSCHRAUBE 34A X 01243.84.1 2 1966-**OVAL-HEAD SCREW** 35 07000.36.1 RIEMENHALTER RECHTS 1966 DAFUER / FOR THAT NECK STRAP HOLDER RIGHT POS. 35A+36 35A X 07000.36.2 RIEMENHALTER RECHTS 1966-NECK STRAP HOLDER RIGHT -07390.01.1 STEGPLATTE RECHTS 36 1966 ---WEB PLATE RIGHT 37 08036.00.0 → 1966 BUCHSE BUSHING UNTERLEGSCHEIBE 0,8 37A 03408.00.0 1966 ---WASHER 0,8 38 03408.00.0 **UNTERLEGSCHEIBE 0,8** WASHER 0.8 **FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2** 158

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0512

ROLLEIFLEX 2.8 F 17000 41 1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 In ∞ - Stellung soil der Abstand zwischen Abschlusskasten und Kamerakörper ca. 0,4 mm betragen.

Bei Bedarf: Abschlusskasten auf Höhe abschlagen. Gleichmässigen Abstand mit Unter-legscheiben Pos. 104-108 ausgleichen.

Funktion des Abschlusskastens prüfen. Gang und Rastung der Einstellräder sowie Stellung der Zahlen im Blickfenster prüfen.

Zeiteinstellung 60 sec., Blende von 22 auf 16 verstellen; Blende muss bei Zeit-Beachte: verstellung stehenbleiben. Blendenring muss bei Zeitverstellung im grünen Bereich mitgenommen wer-

den. Laufzeit und Ablauf vom Vorlaufwerk prüfen.

Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen: ± 4 Teilstriche (75/80 Skala)

→ 1972 Konterring Pos. 15 (2.05.0510) am Sucherobjektiv fest anziehen. Beachte:

Maske 12 Pos. 60 mit Nutmutter Pos. 61 so justieren, dass Maske 12 in ∞- und 1 m-Stellung im Mattscheibenrahmen nicht anschlägt. Nutmutter mit 🔻 sichern.

Schildplatte Pos. 65 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) justieren bzw. prüfen.

Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 75C auf richtigen Eingriff des Triebhebels Pos. 17A (2.03.0220), der Schwenkarme Pos. 18 und Pos. 19 (2.03.0220) und des Filmempfindlichkeitseinstellers Pos. 3 (2.07.0510)

achten. Beachte:

 Gleichmässige Öffnung der Schär-fentiefenanzeige. Bei Bedarf an den Schwenkarmen durch Biegen justieren.

 In ∞ position the distance between terminal box and camera body should be approximately 0.4 mm.
Correct terminal box for height.

If necessary: Ensure uniform distance with shims items 104 to 108.

Check function of terminal box. Check travel and engagement of setting wheels as well as position of the figures in the window.

Note: Set time exposure 60 sec., aperture from f/22 to f/16; aperture must remain stationary during shutter setting. Aperture ring must move in the green area during shutter setting

Check running time and operation of self timer. Set viewfinder lens to on with reflector insert: ± 4 graduations (75/80 scale)

→1972 secure lock ring item 15 (2.05.0510) on viewfinder lens. Note:

(2.05.0510) on viewfinder lens.
5. Adjust mask 12 item 60 with slotted nut item 61 so that mask 12 in ∞ and 1 m setting does not touch focusing screen frame. Lock slotted nut with .
6. Fit plate item 65. Adjust and check plate and engagement of locking handle item 8 (2.08.0300) with gauge.
7. When fitting adjustment sirie panel item 75C ensure correct engagement of drive lever item 17A (2.03.0220), of swivel arms item 18 and item 19 (2.03.0220) and of the film speed adjuster item 3 (2.07.0510).
Note: 1. Adjust uniform opening of death of

1. Adjust uniform opening of depth of field indicator. If necessary, at the swivel arms by bending.

160

PARTSBOOK

12-74

2.02.0512

ROLLEIFLEX 2.8 F

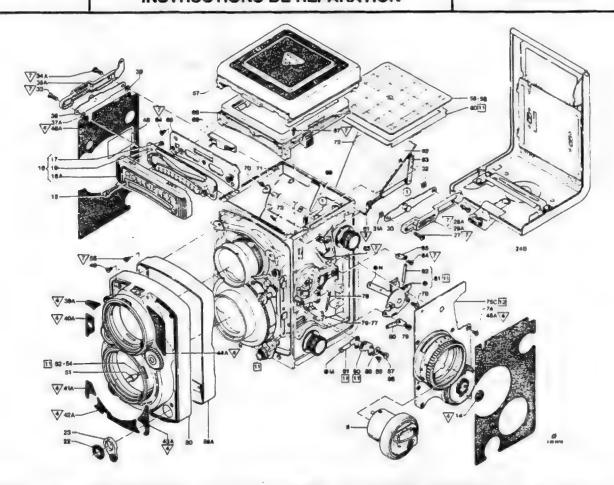
961 VICC			LISTE DE PIÈCES	17000.41.1		
POS. X R ITEM POS. K®		SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	PART-NR. DESCRIPTION		BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2			
39		17631.00.0	LEDERFOLIE		→ 1966	
39A		17631.00.1	LEATHERETTE BELEDERUNG		1966 →	
			LEATHER COVERING			
40		17630.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE		→ 1966	
40A		17630.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	18	1966	
41		04874.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1 1	→ 1968	
41A		04874.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	3	1966	
42		04873.00.0	LEDERFOLIE	1 1	→ 1966	
42A		04873.00.1	LEATHERETTE BELEDERUNG	1	1966	
43		04875.00.0	LEATHER COVERING LEDERFOLIE	1 1	→ 1966	
43A		04875.00.1	LEATHERETTE BELEDERUNG		1966 →	
44		17632.00.0	LEATHER COVERING LEDERFOLIE		→ 1966	
			LEATHERETTE			
44A		17632.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	11	1966	
45	×	04738.00.1	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1 1 1	→ 1966	
45A		04738.00.2	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1	1966 →	
46	X	04242.00.2	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1	→ 1966	
46A		04289.00.1	BELEDERUNG	1	1966	
47		04289.00.0	LEATHER COVERING LEDERFOLIE	1 1	1965 1966	
48		03157.00.0	LEATHERETTE DECKSCHEIBE	3		
49		01036.82.0	COVER PLATE ZYLINDERSCHRAUBE	4		
50	x	17600.41.1	CHEESE-HEAD SCREW ABSCHLUSSKASTEN KPL.	1	SIEHE / SEE 2.06.0510	
30	^	17000.41.1			04560.49.0-W00	
51	x	07519.00.2	FRONT COVER CPL AUSLOESEBOLZEN	1	W-SK315 + : W-SK447	
52		00773.82.0	RELEASE PIN ZYLINDERSTIFT 7.8	1	(WW)	
53		00774.82.0	PIN 7.8 ZYLINDERSTIFT 8,0	1	(WW)	
54		00775.82.0	PIN 8.0 ZYLINDERSTIFT 8.3		(ww)	
55		01087.82.0	PIN 8,3 LINSENSCHRAUBE	4	(****)	
			OVAL-HEAD SCREW		4007	
56	•	04590.00.1	ABDECKRAHMEN 12,8 MM COVER FRAME 12,8 MM	1	DAFUER / FOR THAT POS.56A	
56A		04590.00.2	ABDECKRAHMEN 13,3 MM COVER FRAME 13,3 MM	1	1967	
			FORTSETZUNG 3			
			CONTINUED 3			
		,				
			00/			
					161	
					100,	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0513

ROLLEIFLEX 2.8 F 17000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

2. Bei aufgesetztem Abschlusskasten Pos. 50 Spaltbreite (Blende 2,8 ≜

4.3 mm) prüfen.
Bei Bedarf: An Kurve Pos. 90 justieren.
3. Bei Weiterrutschen der Blende durch Zeitverstellung nach Bedarf Scheibe Pos. 89 und Ansatzschraube Pos. 88 montieren.

Ansatzniet ● M vom Hebel Pos. 91 in Blendenschieber Pos. 12 (2.05.0510) und Ansatzniet ● N vom Kurventräger Pos. 81 in Lichtwertschieber Pos. 10 (2.05.0510) einsetzen. Leichtgängigkeit der Hebel prüfen.

Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprüfen.

Bei eingebauter Kurbelseitenwand 220 Beachte: Pos. 100 mit Rollfilm 120 und 220 prüfen.

- 10. Hilfsscheibe und Hilfsauslösering Pos. 4 und Pos. 7 (2.04.0220) demontieren und Auslösering Pos. 97 sowie Kurbelabdeckscheibe Pos. 96 montieren.
- Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des Filmschlüssels Pos. 111 prüfen. 11.
- Beim Aufsetzen der Kurbelseitenwand 220 Pos. 100 12.
 - nuss folgendes beachtet werden:

 1. Reglerknopf Pos. 6 (2.07.0220) auf Bildzahl "12" stellen
 - Druckhebet Pos. 4 (2.07.0220) in Führungsnut vom Niet L der Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0221) einsetzen.
 - Reglerknopf mehrmals betätigen, bis Kurbelseitenwand einwandfrei aufliegt.

Schaltnase (2.04.0221) Beachte: vom Regier Pos. muss an Reglerscheibe Pos. 5 (2.07.0220) anliegen.

2. With terminal box item 50 in position check slit width (f/2.8 4.3 mm). Adjust at cam item 90.

3. If diaphragm slips during shutter setting if necessary fit washer item 89 and shoulder screw item 88.

- Insert shoulder rivet . M of lever item 91 in aperture slide item 12 (2.05.0510) and shoulder rivet . N of cam bracket item 81 in exposure value slide item 10 (2.05.0510). Check freedom of movement of levers.
- Check function of film advance with test film. Check item 100 with 120 and 220 roll Note:

If necessary:

- film with 220 crank side panel fitted. Disassemble auxiliary plate and auxiliary release ring item 4 and item 7 (2.04.0220) and assemble release ring
- item 97 together with crank cover plate item 96. Screw on crank side panel and check spring action of film key item 111
- When fitting the 220 crank side panel item 100 the following must be observed:
 - Set control knob item 6 (2.07.0220) to frame reading "12"
 - Insert thrust lever item 4 (2.07.0220) in guide slot of rivet . L of the counter disengagement rod item 39 A (2.04.0221)
 - Operate control knob several times until crank side panel locates satisfactorily

Control lug of control item 48 (2.04.0221) Note: must rest on control plate item 5 (2.07.0220).

PARTSBOOK

12-74

2.02.0513

17000 41 1

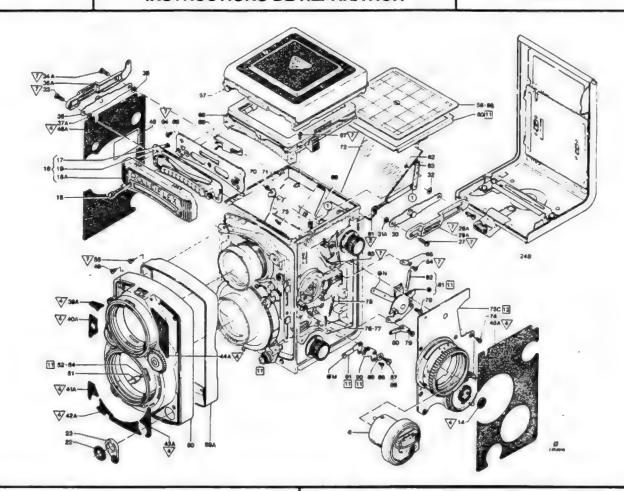
Service			LISTE DE PIÈCES			17000 41 1				
POS. ITEM POS.	X R K •	SACH-NR. BENEHHUNG PART-NR. DESCRIPTION NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION		STUCK PRO VARIANTS DTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OO(01/02/03/04/05			R	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION		
57 58 59 60 61 62 63 64 65	x . x . x			1 1 1 1 1 1 2 2 2 1 1 1 6 6 1 1 1 2 2	W	MIA	HTE		SIEHE / SEE (WW) DAFUER / FO 11.072-MS + 11.072-009A	
										163

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0514

ROLLEIFLEX 2.8 F 17000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

13.

 1966; Justierung der Planglaseinrichtung:
 1. Planglas Pos. 26 einsetzen. Planglasrückwand Pos. 25 ansetzen. Druckplatte Pos. 23 (2.09.0210) in Stellung Planglas verstellen.

Probefilm einlegen.

2. Rückwand schliessen. Filmtransport betätigen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) bei Bild 1 in das Nockenrad Pos. 138 einfällt. Gleichzeitig muss der Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) vom Zählersperrhebel betätigt werden, der jetzt den Abhe-ber Pos. 50 (2.04.0221) freigibt. Der Druckstift Pos. 134-136 gibt nach und die Druckplatte kommt in Aufnahmestellung.

Rückwand öffnen und Prüfvorgang Punkt 2 mehrfach wiederholen.

Bei Bedarf: Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) am langen Schenkel nachbiegen.

4. Beachte: Bei eingerastetem Abheber muss der Druckstift 0,7 mm unter der Filmgleit-

fläche liegen. Druckstift Pos. 134-136 mit anderer Bei Bedarf:

Tastwerk justieren.

Ausrücker Pos. 121 in Fangstellung bringen. Tastwerk-lehre zwischen Fest- und Tastrolle schieben. Die erste Zunge darf das Tastwerk nicht auslösen. Der Zahn des Ausrückers muss einwandfrei hinter der Nase der Zug-stange Pos. 37 (2.04.0221) liegen und darf bei Druck

auf die Festrolle nicht abspringen. Bei weiterem Einschieben der Tastwerklehre (zweite Zunge) muss das Tastwerk auslösen, dadurch wird das Zählwerk freigegeben

Parallelität beider Rollen mit Zunge der Tastwerklehre

prüfen. Bei Bedarf:

Tastwerkauslösung durch Verdrehen der Exzenterscheibe Pos. 8 (2.11.0220) justieren. Tastwerkauslösung mehrmals prüfen.

> 1966; Adjustment of Plane Glass Device:

 Insert plane glass item 26. Fit plane glass back item 25, adjust pressure plate item 23 (2.09.0210) to plane glass position. Load with trial film.

Close back. Operate film advance until counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in camwheel item 138 at frame 1. At the same time locking lever item 51 (2.04.0221) of the counter locking lever must be actuated; it now releases lifting pawl item 50 (2.04.0221). Thrust pin item 134-136 gives way and the pressure plate moves into position of en-

gagement. Open back and repeat test operation point 2 several times.

If necessary:Bend the long limb of locking lever item 51 (2.04.0221).

With lifting pawl engaged the thrust pin must lie 0.7 mm below the film 4. Note: slide-face.

If necessary: Use thrust pin item 134-136 of different length.

Adjusting film feeler mechanism.

Move disengagement member 121 to engagement position. Push film feeler mechanism gauge between fixed and film feeler roller. The first lug should not release the film feeler mechanism. The tooth of the disengagement member must rest properly behind the lug of the pull rod item 37 (2.04.0221) and should not spring off when the fixed roller is pressed. On further in-sertion of the film feeler mechanism gauge (second lug) the film feeler mechanism must release as a result of which the counter mechanism is released. Check parallelism of the two rollers with the lug of the film feeler mechanism gauge.

Adjust film feeler mechanism release by rotating the eccentric plate item 8 (2.11.0220). Check film feeler mechanism If necessary:

release several times.



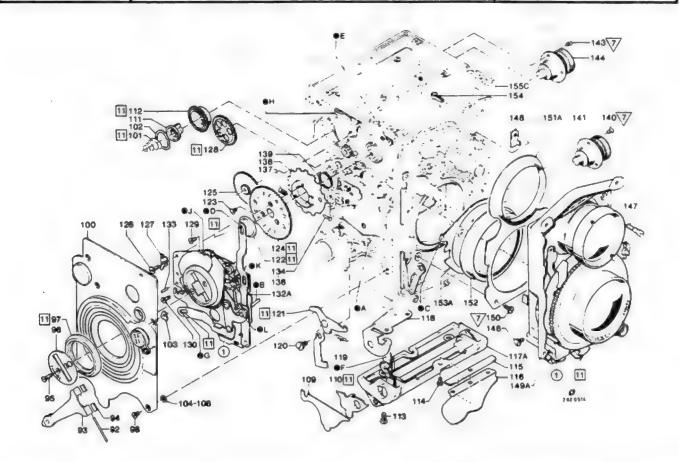
2.02.0514 12-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei **PARTSBOOK ROLLEIFLEX 2.8 F** Service LISTE DE PIÈCES 17000.41.1 STUCK PRO VARIANTE POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG GTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR POS. K . NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05 **FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4** ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW 79 01139.82.0 2 X 04567.00.1 80 HALTEWINKEL BRACKET 81 04885.41.0 KURVENTRAEGER CAM CARRIER 82 04887.00.1 -ZUGFEDER 1 SPRING 83 04639.00.0 DICHTUNGSSTREIFEN 1 SEALING STRIP 01036.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE 84 1 CHEESE-HEAD SCREW 04713.00.0 85 HALTEWINKEL 1 BRACKET 86 01055.82.1 ZYLINDERSCHRAUBE 1 CHESE-HEAD SCREW ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW 87 01255.82.0 (WW) 1 01375.82.0 ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW 88 1 (WW) 89 10242.00.0 1 (NB) SCHEIBE WASHER 90 17012.00.0 KURVE CAM HEBEL M. ANSATZNIET LEVER WITH STUD 91 04560.12.0 **FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5** الولم

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0515

ROLLEIFLEX 2.8 F 17000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Justieren und Pr üfen von Verschlussaufzug und Filmtransport.

1. Verschlussaufzug justieren.

Bei ∞ -Einstellung die Filmtransportkurbel drehen. Hierbei wird über die Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220), Aufzugbügel mit Stütze Pos. 25 (2.03.0220) und Aufzugring Pos. 28 (2.05.0511) der Verschluss gespannt.

Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 28 (2.05.0511) muss sich jetzt noch um den "Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.

Beachte:

Verschlussüberzug ca. 0.5 mm.

Der Spannring vom Verschluss darf jedoch das Verschlussgehäuse nicht be-

rühren bzw. quetschen.

Bei Bedarf:

Aufzugring an Ausgleichkurve Pos. 9 (2.03.0220) durch Verstellen der Exzenterbuchse Pos. 8 (2.03.0220) justieren.

Justierung in beiden Anschlagstellungen

(œu, 1 m) prüfen.

 Schlüsselrad Pos. 112, Zwischenrad Pos. 128 und Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) auf einwandfreien Gang prüfen.
 Bei Bedarf: Exzenterstift Pos. 71 (2.03.0220) ein-

setzen und Zahnspiel einstellen.

3. Reibrad Pos. 62 (2.03.0222) justieren.
Leerspule in obere Spulenkammer einlegen, Justierscheibe Pos. 59 (2.03.0222) so verstellen, dass beim Betätigen des Filmtransportes das Reibrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt.

 Adjusting and checking shutter cocking mechanism and film advance

I. Adjusting shutter cocking mechanism. Turn the film advance crank at a setting. On doing so the shutter will be cocked by means of the shutter cocking plate item 24 (2.04.0220), cocking bar with support item 25 (2.03.0220) and cocking ring item 28 (2.05.0511). Turn film advance crank slowly until engagement of the locks in the shutter can clearly be heard. It must now be possible to move cocking ring item 28 (2.05.0511) on by the ..additional shutter travel".

Note:

Additional shutter travel approx. 0.5 mm. The tension ring of the shutter should not, however, touch or squash the shutter housing.

If necessary:Adjust cocking ring at correction cam item 9 (2.03.0220) by adjusting eccentric bush item 8 (2.03.0220).

Check adjustment in both end positions (∞ and 1 m). 2. Check key gear item 112, intermediate gear item 128 and drive gear item 21 (2.04.0220) for proper travel.

If necessary:Insert eccentric pin item 71 (2.03.0220) and adjust tooth backlash).

3. Adjust friction wheel item 62 (2.03.0222). Insert empty spool in top spool compartment, adjust adjusting plate item 59 (2.03.0222) so that on operating the film advance the friction wheel is only driven when light pressure is exerted on the empty spool.

الهله

101

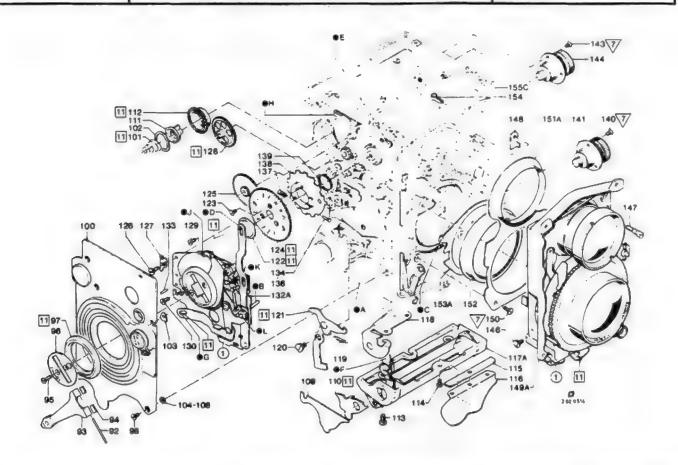
2.02.0515 12-74 ERSATZTEILLISTE **Rollei PARTSBOOK ROLLEIFLEX 2.8 F** Service LISTE DE PIÈCES 17000.41.1 STUCK PRO POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG QTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIÈCES PAR VARIANTE POS. K . NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05 **FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5** 92 00754.82.0 ZYLINDERSTIFT PIN X 93 07000.29.1 **FILMTRANSPORTKURBEL** FILM TRANSPORT CRANK 2 94 X 07126.00.1 BREMSPLAETTCHEN, KORK BRAKE WASHER, CORK 95 LINSENSENKSCHRAUBE 2 01012.84.1 RAISED-CSK. SCREW 96 × 07100.01.1 KURBELABDECKSCHEIBE 1 **CRANK COVER PLATE** 97 07128.00.0 **AUSLOESERING** RELEASE RING 98 01246.85.0 **FLACHKOPFSCHRAUBE** 5 PAN-HEAD SCREW KURBELSEITENWAND 99 07000.18.2 **1966** FILM TRANSPORT. SIDE PANEL SIEHE / SEE 2.07.0200 KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL 99A 07000.18.3 1966 -SIEHE / SEE 2.07.0200 100 07279.41.0 **KURBELSEITENWAND 220** 1965 -SIEHE / SEE 2.07.0220 FILM TRANSP. SIDE PANEL 220 101 08075.00.0 KEGELFEDER 1 SPRING 102 04196.00.0 **FEDERSCHEIBE** SPRING WASHER 103 07241.00.0 UNTERLEGPLAETTCHEN (NB) PLATE 104 03400.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0,05 (NB) WASHER 0.05 105 03401.00.0 (NB) **UNTERLEGSCHEIBE 0.1** WASHER 0.1 106 03402.00.0 (NB) **UNTERLEGSCHEIBE 0.2** WASHER 0.2 107 03403.00.0 (NB) **UNTERLEGSCHEIBE 0.3** WASHER 0.3 108 03404.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0.4 (NB) WASHER 0.4 109 04249.00.0 DICHTUNGSBLECH 1 SEAL PLATE 110 X 04225.00.1 LICHTSCHUTZPLATTE 1 LIGHT SEAL 111 08000.18.0 FILMSCHLUESSEL 1 FILM KEY 112 04195.00.0 SCHLUESSELRAD 1 KEY GEAR **FORTSETZUNG 6** CONTINUED 6

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0516

ROLLEIFLEX 2.8 F 17000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Eingriff des Gr.-Zwischenrades Pos. 125 in Zählrad Pos. 124 justieren. Die Zähne des kleinen Ritzels vom Gr.-Zwischenrad

müssen gut in die Zähne vom Zählrad eingreifen. Bei Bedarf am Stützschenkel • H des Schwenkhebels justieren.

Funktion des Zählrades Pos. 124 prüfen.

In Anschlagstellung der Filmtransportkurbel das Gr.-Zwischenrad Pos. 125 ausheben, Zählrad bis Anschlag "12" drehen und wieder loslassen. Das Zählrad muss einwandfrei auf "0" zurücksprin-

gen. Beachte:

Höhenspiel zwischen Lagerschraube Pos. 122 und Zählrad darf nur gering sein.

 Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) justieren. Rückwand ansetzen. Zählersperrhebel wird von Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0220) über Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) und Ausrücker Pos. 121 angehoben, gleichzeitig kommt das Gr.-Zwischenrad Pos. 125 und das Zählrad Pos. 124 ausser Eingriff.

Die Nase Jam Anschlaghebel des Zählersperrhebels muss jetzt ca. 0,2 mm über Lauffläche der Seg-

mentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) stehen. Bei Bedarf: Nase ● K vom Zählersperrhebel biegen. Filmtransportkurbel drehen und prüfen, ob Nase ● J des Anschlaghebels unter Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220)

hindurchgeht.

Bei Bedarf: Nase • J entsprechend abfeilen oder Anschlag biegen.

7. Filmtransportkurbel soweit drehen, bis die Segmentscheibe den Blick auf den Eingriff von Siche-rungsnebel Pos. 40 (2.04.0221) und Sperrhaltehe-bel-Pos. 44 (2.04.0221) freigibt. Der Zählersperrhebel liegt jetzt am Nockenrad Pos. 138 an und hebt den Sperrhaltehebel max. 0,2 mm an.

4. Adjust engagement of the large intermediate gear item 125 in counter wheel item 124.

The teeth of the small pinion of the large intermediate gear must engage properly in the teeth of the counter wheel. If necessary, adjust at the support limb • H of the swivel lever.

5. Check function of counter wheel 124

With the film advance crank in end position lift out the large intermediate gear item 125, turn counter wheel to "12" stop and release again. The counter wheel to "12" stop and release again. The counter wheel must spring back to "0" properly.

Note: Vertical play between bearing screw item 122 and counter wheel should be

minimal.

6. Adjust counter locking lever item 42 (2.04.0221). Fit back. Counter locking lever will now be raised by counter disengagement rod item 39 A (2.04.0220) by means of pull rod item 37 (2.04.0221) and disengagement member item 121, at the same time the large intermediate gear item 125 and the counter wheel item 124 will be disengaged.

The lug

J on the stop lever of the counter locking

lever must now be approximately 0.2 mm above the contact face of the segment plate item 10

(2.04.0220).

If necessary:Bend lug ● K of counter locking lever. Turn film advance crank and check that lug • J of the stop lever passes under stop plate item 11 (2.04.0220).

If necessary:File down lug • J as required or bend

stop.

7. Turn film advance crank until the segment plate exposes the engagement of locking lever item 40 (2.04.0221) and lock retainer lever item 44 (2.04.0221).
The counter locking lever will now rest on cam

wheel item 138 and will raise the lock retainer

lever by a maximum of 0.2 mm.



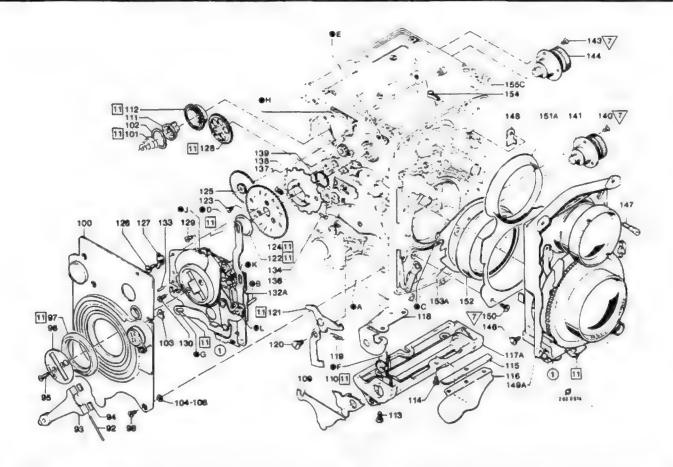
Rollei Service			ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK	12-74 2.02.0516 ROLLEIFLEX 2.8 F		
Se	rvice		LISTE DE PIÈCES		17000 41 1	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE GTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE IODIO1102103104105	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
			FORTSETZUNG 6 CONTINUED 6			
113 114 115 116 117 117A 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128	X	01277.87.0 01241.87.0 04224.00.0 04223.01.0 07000.28.2 07000.28.3 04228.00.1 04185.00.0 01250.82.0 04000.31.0 04168.00.0 01007.82.0 04167.00.0 04000.30.0 01139.82.0 07155.00.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHESE-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW UNTERLAGE SHIM DRUCKFEDER SPRING TASTWERK (PLANGLAS) FEEL MECH-OPT-FLAT GLASS TASTWERK * FILM FEELER MECHANISM LICHTSCHUTZBLECH LIGHT SEAL FEDER SPRING ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW AUSRUECKER TRIP LEVER LAGERSCHRAUBE BEARING SCREW SENKSCHRAUBE BEARING SCREW ZAEHLRAD COUNTER DISC GROSSES ZWISCHENRAD INTERM. GEAR ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW HALTEWINKEL BRACKET ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR FORTSETZUNG 7 CONTINUED 7	2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(NB) 1966 SIEHE/ SEE 2.11 0220 1966 SIEHE / SEE 2 11.0220 L-1949 + 4205-W010 4168-W010M	
			(a)		109	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0517

ROLLEIFLEX 2.8 F 17000.41 1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Den Zählersperrhebel jetzt mehrmals springen lassen, der Sperrhaltenebel darf dabei den Sicherungshebel nicht freigeben.

Bei Bedarf: An Übertragungsnase des Zählersperrhebels zum Sperrhaltehebel justieren.

8. Justieren der Filmtransportfreigabe zur Verschlussauslösung.

Filmtransportkurbel und Zählrad Pos. 124 bei abgenommener Rückwand drehen, bis der Zähler-sperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) in die erste Nocke des Nockenrades Pos. 138 einfällt. Dadurch wird das Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) gesperrt. Gleichzeitig muss der Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) in die Sperrverzahnung des Antriebsrades einfallen. Filmtransportkurbel auf Anschlag zurückdrehen; dabei wird der Zählersperrhebei durch die Kurve der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) aus der Sperrverzahnung ausgehoben. Verschluss langsam über den Auslösering Pos. 30 (2.05.0511) auslösen.

Der Sicherungshebel muss bis unmittelbar vor Auslösung des Verschlusses vom Sperrhaltehebel gehalten werden.

Bei Bedarf: Am Justierschlitz vom Sperrhaltehebel justieren.

Nach Verschlussauslösung den Auslösering weiter bis zum Anschlag drücken. Dabei darf der Niet vom Auslösesperrhebel Pos. 34

(2.04.0221) nicht am Langloch der Montageplatte anliegen.

Bei Bedarf: Am Auslösering justieren.

Justierung in beiden Anschlagstellungen

(œu, 1 m) prûfen. 9. Die Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) muss einwandfrei federn.

Bei Bedarf: Ringfeder Pos. 8 (2.04.0220) richten oder zusätzliche Zwischenlegscheibe Pos. 6 (2.04.0220) auflegen.

Now allow counter locking lever to spring several times; the lock retainer lever should not release the locking lever when this happens.

If necessary:Adjust at the transmission lug of the counter locking lever in relation to the lock retainer lever.

8. Adjustment of film advance release in relation to shutter release.

Turn film advance crank and counter wheel item 124 with back removed until the counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in the first cam of the cam wheel item 138. As a result the drive gear item 21 (2.04.0220) will be locked. At the same time the locking lever item 40 (2.04.0221) must engage in the locking teeth of the drive gear. Turn film advance crank back to stop; in doing so the counter locking lever will be lifted out of the locking teeth by the cam of the segment plate item 10 (2.04.0220). Release shutter slowly by means of release ring item 30 (2.05.0511)

The locking lever must be held in position by the lock retainer lever until immediately before release

If necessary:Adjust at adjusting slot of lock retainer lever.

After shutter release push release ring onto stop. In doing so the rivet of the release locking lever item 34 (2.04.0221) should not rest on the slot of the mounting plate.

If necessary:Adjust at release ring.

Check adjustment in both end positions (∞ and 1 m). 9. The segment plate item 10 (2.04.0220) must spring properly.

If necessary:Rectify annular spring item 8 (2.04.0220) or fit additional shim item 6 (2.04.0220).

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0517

ROLLEIFLEX 2.8 F 17000 41 1

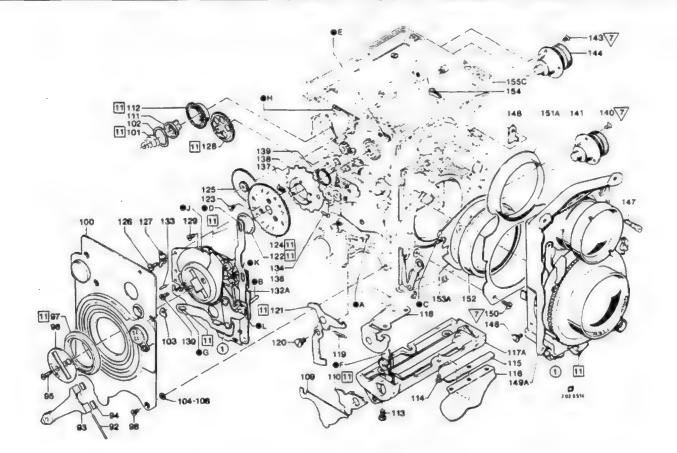
		LISTE DE PIECES			17000 41 1	
POS. ITEM POS.	X R K •	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR VARIANTE IOOIO1/O2/O3/O4/O5	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
143 144	X	01249.82.0 01241.82.0 07150.41.0 07150.41.1 01 07150.41.1 02 07150.41.2 02 00713.00.0 07157.00.0 07157.68.0 07157.69.0 07158.00.0 04160.00.0 04161.00.0 01212.84.0 17000.11.0 07058.00.1	FORTSETZUNG 7 CONTINUED 7 SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW MONTAGEPLATTE PLAN (PL MECHANISM PLATE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN (220) MONTAGEPLATTE KPL MECHANISM PLATE PLAN + 220 MCHANISM PLATE PLAN + 220 MCHANISM PLATE PLAN + 220 MCHANISM PLATE PLAN + 220 MONTAGEPLATTE 220.KPL MECHANISM PLATE 220.CPL KEGELSTIFT PIN DRUCKSTIFT 7.85 PIN 7.85 DRUCKSTIFT 7.95 PIN 7.95 DRUCKSTIFT 8.1 PIN 8.1 FUEHRUNGSBUCHSE GUIDE BUSHING NOCKENRAD CAM PLATE SCHRAUBENFEDER SPRING LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB -BELEDERUNG LEATHER COVERING LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW FEDERKNOPF SPOOL KNOB -BELEDERUNG LEATHER COVERING LEATHER COVERING LEATHER COVERING FORTSETZUNG 8 CONTINUED 8	1 1 1	1960 — 1965 DAFUER FOR THAT 131B 1965 — 1966 SIEHE SEE 2 04 0220 1966 — SIEHE SEE 2 04 0220 1966 — SIEHE SEE 2 04 0220 — 1966 (WW) — 1966 (WW) — 1966 (WW) — 1966	
			١٦٥			
				t de la constant de l	171	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0518

ROLLEIFLEX 2.8 F 17000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Auslösering Pos. 97 betätigen, Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) muss in Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) einfallen. Die Filmtransportkurbel muss sich rückwärts drehen lassen, hierbei schiebt sich die Nase • J vom Anschlaghebel unter der Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220) durch.
Einbau vom Tastwerk Pos. 117A.

1. Lichtschutzblech Pos. 118 an Tastwerk ansetzen,

Ausrücker Pos. 121 unter Lichtschutzblech schieben, Teile gemeinsam in Kamerakörper einsetzen.

——1966: Mit Tastwerk Pos. 117 wird gleichzeitig der Gleitrollenhalter Pos. 54 (2.03.0222) und Blattfeder Pos. 53 (2.03.0222) eingesetzt.

Mitnehmerstift vom Tasthebel • F in Langloch • G der Zugstange einsetzen.

Tastwerk muss gleichmässigen Seitenabstand im Kamerakörper haben.

Gleitrollenhalter Pos. 54 (2.03.0222) → 1966: muss 0.5 mm unter Filmgleitfläche liegen. Hub vom Gleitrollenhalter mit Plangias Pos. 26 prüfen.

- 17. Beim Einsetzen der Montageplatte Pos. 132 A muss folgendes beachtet werden:
 - Aufzugarm der Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220) in Niet A vom Aufzugbügel einhängen.
 - Der Stift

 B vom Auslösesperrhebel muss unter Nase

 C vom Körperring Pos. 153 A eingesetzt werden.
 - Langloch D der Zählerausrückstange muss über Niet ● E vom Schwenkhebel gesetzt werden.

10. Operate release ring item 97, counter locking lever item 42 (2.04.0221) must engage in drive gear item 21 (2.04.0221). It must be possible to turn the film advance crank backwards; on doing so lug ● J of the stop lever will be pushed under stop plate item 11 (2.04 0220).

16. Fitment of film feeler mechanism item 117 A.

1. Place light protection plate item 118 on feeler mechanism, push disengagement member item 121 under light protection plate. Insert units together in camera body ▶ 1966:

With film feeler mechanism item 117 simultaneously insert guide roller item 54 (2.03.0222) and leaf spring item 53 (2.03.0222)

Insert driver pin of film feeler lever . F in slot G of pull rod.

Film feeler mechanism must have uniform lateral clearance in the camera body

▶ 1966: Guide roller bracket item 54 (2.03.0222) must locate 0.5 mm below film stideface. Check travel of guide roller bracket with plane glass item 26.

17. When inserting mounting plate item 132A note the following:

Engage cocking arm of shutter cocking plate item 24 (2.04.0220) in rivet • A of the cocking bar.

Pin ● B of the release locking lever must be inserted under lug ● C of the body ring item 153 A.
Slot ●D of the counter disengagement rod must be

placed over rivet • E of the swivel lever.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0518

17000 41 1

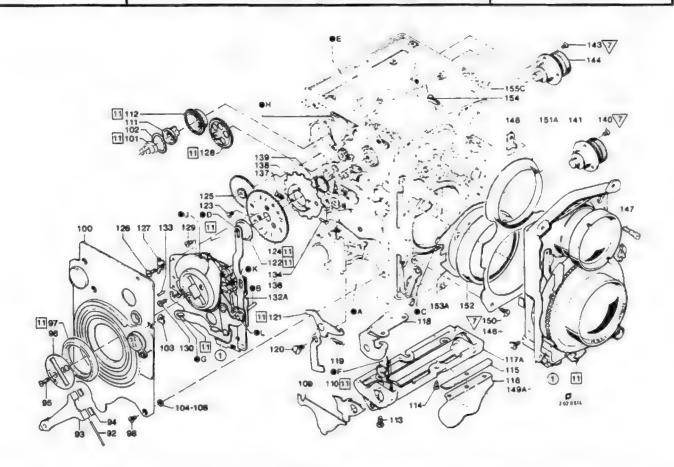
		LISTE DE PIECES		17000411
POS. XR	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENHUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
146 X 147 147L 148 149 • 149A • 150 151 • 151A A 152 153 X 153A A 154 155 • 155B • 155C •	01152.82.1 17425.00.0 17430.00.0 17426.00.0 17400.41.0 17400.41.1 01087.82.0 17011.00.0 17011.00.2 17000.12.0 04580.00.1 04580.00.3 04584.00.0 14000.70.0 14000.70.1 14000.70.2	FORTSETZUNG 8 CONTINUED 8 FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW SENKSCHRAUBE (XENOTAR) COUNTERSUNK SCREW GEWINDEBLECH BRACKET OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER OBJEKTIVTRAEGER LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LAGERBLECH BEARING PLATE LAGERBLECH BEARING PLATE LICHT SEAL RING KOERPERRING 1.0 HOUSING RING 1.0 HOUSING RING 0.6 KABELSCHELLE CABLE CLAMP ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	(WW) (WW) → 1961 SIEHE SEE 2 05 0510 04000 44 2-W002 04790 41 0-W013 1961 → 20 05 10 17000 41 0-W002 75030 41 0-W002 11.072-HS + 11 258 20.021 - 20.083 20.006 - 20.502 → 1961 1961 → 1961 1961 → 1961 → 1961 → 1966 SIEHE / SEE 2.03.0220 1971 → 1966 → 1971 SIEHE / SEE 2.03.0220 1971 → SIEHE / SEE 2.03.0220 1971 → SIEHE / SEE 2.03.0220
		tl1		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0519

ROLLEIFLEX 2.8 F 17000.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers.

Beachle: Lage der Schlitzbuchsen Pos. 34 + 35 (2.05.0511) nicht verändern, da sonst die

Auszugslänge völlig neu justiert werden muss.

Objektivträger Pos. 149 A auf Gleitschienen setzen. Objektivträger darf nicht kippeln, bei Bedarf Schlitzbuchsen nachstellen. Beachte: Objektivträger mit Senkschrauben Pos. 147 oder 147 L festschrauben und Triebgang prüfen.

Optische Achse mit Messtisch prüfen: Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche gemessen.
Bei Bedarf: Gewinde buchsen nachstellen

∞ -Einstellung des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 prüfen:

± 2 Teilstriche (75/80 Skala) Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden.

Bei grösseren Abweichungen müssen die Schlitzbuchsen nachgestellt und die "Optische Achse" sowie der Triebgang nachgeprüft werden. Körperring Pos. 153 A auf Ebenheit und leichten Gang

prüfen.

18. Removing or fitting lens carrier.

Note:

Do not alter position of slotted bushes item 34 ÷ 35 (2.05.0511) as otherwise the extension will have to be completely readjusted.

Place lens carrier item 149A on sliding rails. Lens carrier should not tilt, if necessary Note: adjust slotted bushes.

Secure lens carrier with countersunk screws item 147 or 147 L and check rack and pinion.

Check optical, axis with test bench:
Tolerance: 0.05 mm measured diagonally across film slide face.

If necessary:Adjust threaded bushes. Check on setting of the taking lens on the Colli-

mator at 1/4: ± 2 graduations (75/80 scale)

With lesser deviations the stop of the adjusting cams can be adjusted. In the case of major deviations the slotted bushes must be adjusted and the "optical axis" plus the rack and pinion must be checked.

Check body ring item 153 A for flatness and freedom of movement.



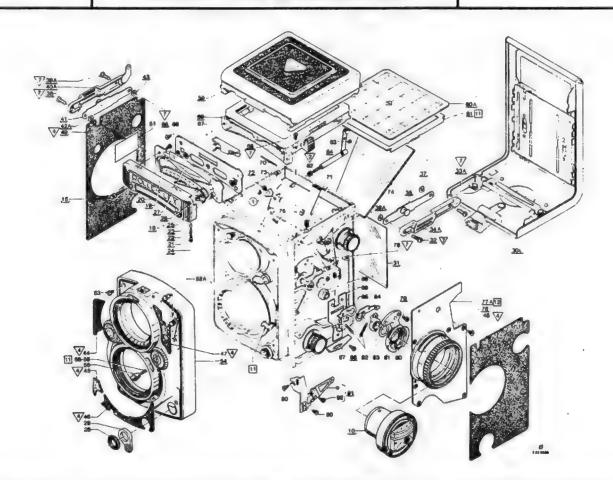
Q	ielk		ERSATZTEILLISTE	12-74 2.02.051			
Service			PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES		ROLLEIFLEX 2.8 F 17000 41 1		
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO(01)02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION		
	-						
			ואמ				
		•	. ,				
						15	
						1,	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0600

ROLLEIFLEX 2,8 E 2 07000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Beachte:

 Die Positionen mit sind in den umseitigen Ersatzteillisten angeumsettgen Ersatzetten.
Alle übrigen Positionen siehe Ersatzteilliste Blatt 2.02.0800-0806.

2. Reparatur-Hinweise ähnlich Rolleiflex 2,8 E 3
(Blatt 2.02.0610-0618).

Note:

- 1. Positions marked ware indicated on the overleaf partsbook.
 All other positions see partsbook sheet 2.02.0800-0806.

 Repair instructions simular Rolleillex 2,8 E 3
- (sheet 2.02.0610-0618).

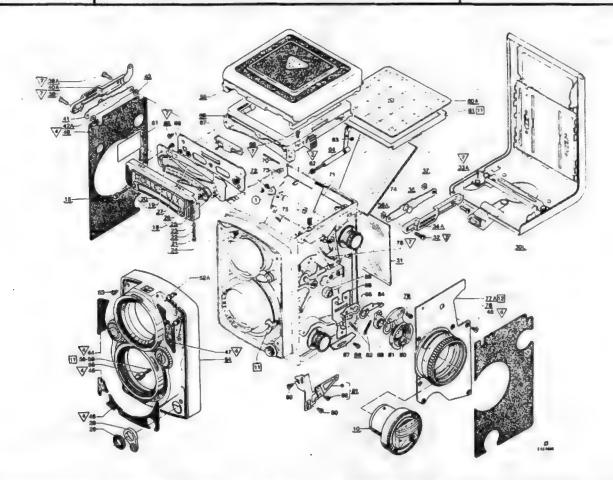
12-74 2.02.0600 **ERSATZTEILLISTE Rollei** PARTSBOOK Service ROLLEIFLEX 2.8 E 2 LISTE DE PIÈCES 07000.41.4 POS. SACH-NR. X R BENENNUNG BEMERKUNG OTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK POS. NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05 ROLLEIFLEX 2,8 E 2 ROLLEIFLEX 2,8 E 2 ROLLEIFLEX 2,8 E 2 M. BELI 07000.41.4 01 1959 --- 1960 1 . 07000,41.4 02 1959 --- 1960 2 . ROLLEIFLEX 2.8 E 2 W. METER 5 . FILMSPULE 82-8 1 FILMSPOOL B2-8 01088.85.0 ZYLINDERSCHRAUBE 6 3 CHEESE-HEAD SCREW 7 04776,00.1 DRUCKRING PRESSURE RING FILM-EINSTELLSCHEIBE 07000.26.2 1 8 FILM INDEX DIAL q 04775.00.0 SCHEIBE WASHER PAARIG ZU / PAIRED TO 10 K 04900.41.2 MESSWERK 9 POS 24 METER MOVEMENT 75310 41 0-W001 25.009 + 04953.00.1 -ABDECKFOLIE 1 11 COVERING -ABDECKFOLIE 12 04954.00.2 COVERING 3 13 01092.00.0 -SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW 14 04900.11.1 -SCHUTZKAPPE METER COVER 08052.00.0 FORMSCHRAUBE 2 04000 48.2-W003 15 SHAPED SCREW DAFUER / FOR THAT POS 16L . 07702.00.0 KAMERASCHILD 1 16 NAME PLATE KAMERASCHILD 16L 75042.00.0 1 NAME PLATE 08051.00.0 ZIERLEISTE 17 **EDGE TRIM** 93550.02.2 KAMERASCHILD 18 X · NAME PLATE 19 01069.82.0 -LINSENSCHRAUBE 2 **OVAL-HEAD SCREW** 20 X 93555.00.1 -KAMERASCHILD NAME PLATE -GEWINDESTIFT 01080.00.0 21 SCREWED PIN 04678.00.0 -DRUCKFEDER 22 **SPRING** -RASTBOLZEN 23 04677.00.0 **DETENT PIN** PAARIG ZU / PAIRED TO K 93556.00.0 -FOTOELEMENT 1 24 POS. 10 25.009 +75310 41.0-W001 **PHOTOCELL** -UMSCHALTER 93550.01.0 25 SWITCH 0/ (NB) 26 10202.00.0 -SCHEIBE WASHER -BLENDENSCHIEBER 27 04685.00.0 DIAPHRAGM SLIDER **FORTSETZUNG 1** CONTINUED 1

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0601

07000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

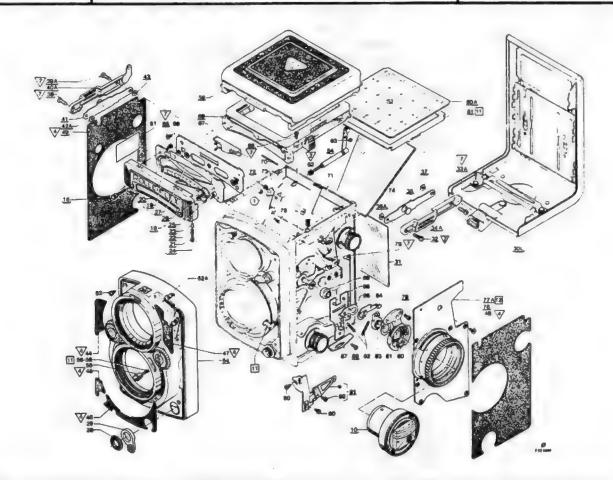
Rollei Service			ERSATZTEILLISTE			2.02.0601
			PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES		ROLLEIFLEX 2.8 E 2 07000.41.4	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OD[O1[02[03[04[05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1			
30 30L 31 32 33 33A 34A 35 36 36A 37 38 39 40 40A 41 42 42A	x	17800.41.0 94800.41.0 07002.00.0 02024.84.0 02025.84.0 07000.37.1 07000.37.2 07391.01.1 08036.00.0 03408.00.0 02024.84.0 02025.84.0 02025.84.0 02025.84.0 02025.84.0 02025.84.0 03408.00.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER KAMERARUECKWAND (PLAN) BACK COVER (PLANE) PLANGLAS OPTICAL FLAT GLASS LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT BUCHSE BUSHING UNTERLEGSCHEIBE 0.8 WASHER 0.8 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT BUCHSE BUSHING UNTERLEGSCHEIBE 0.8	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(WW) SIEHE (NB) → 1966 → 1966 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 →	E / SEE 2 09.0200 E / SEE 2 09.0210 OR THAT POS. 34A 35
43		03408.00.0	WASHER 0.8 UNTERLEGSCHEIBE 0.8 WASHER 0.8 FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2			79

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0602

ROLLEIFLEX 2,8 E 2 07000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0602

ROLLEIFLEX 2,8 E 2 07000.41.4

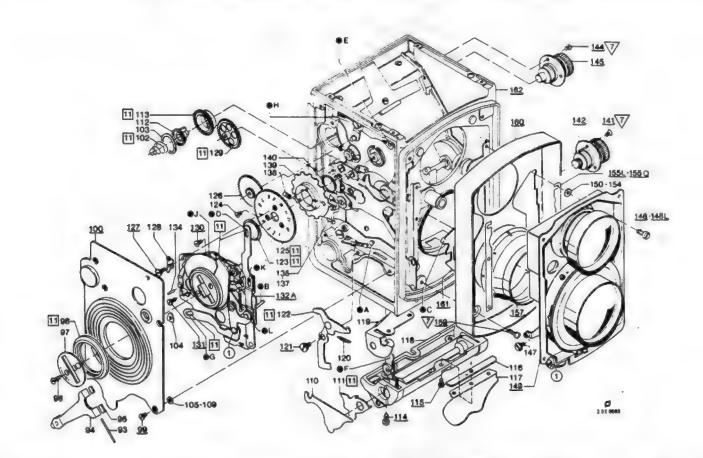
			LISTE DE PIÈCES	STUCK PRO	07000.41.4
OS. EM OS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENHUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	PICE PRO VARIANTE QTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE ODIO110210310410	REMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2		
49	A	04242.00.2	LEDERFOLIE	1	
54		07430.43.3	ABSCHLUSSKASTEN KPL	1	SIEHE / SEE 2 06 0500 04560 49 0-W001
59	x	07850.41.1	FRONT COVER CPL LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	1	W-SK 315 + W-SK 477 SIEHE / SEE 2.08 0210
60	•	06016.00.0	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1	DAFUER / FOR THAT POS 60A
60A	•	06047.00.0	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1	DAFUER / FOR THAT 90164 41 1
61	x	08012.00.2	MASKE 12 MASK 12	1	
64		07700.02.0	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1	
65		02085.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3	
68		02090.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE	4	
69	•	07700.01.0	CHEESE-HEAD SCREW MATTSCHEIBENRAHMEN	1	SIEHE / SEE 2.08.0300 DAFUER / FOR THAT 17000.08.0
70		0.005.2.05.0	FOCUSING SCREEN FRAME	2	+ 01036.82.0 + 17019.00.0
72		02053.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	6	
76		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW		
77	•	07560.01.3	FOCUSING SIDE PANEL	1	→ 1959 SIEHE / SEE 2.07.0300
77A	•	07560.01.4	FOCUSING SIDE PANEL	1	1959
79		02028.85.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3	
86		02014.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2	
91		07560.04.0	UEBERTRAGUNGSSCHIEBER LINK SLIDER	1	
			FORTSETZUNG 3		•
			CONTINUED 3		
			08,		
					16
					181

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0603

ROLLEIFLEX 2,8 E 2 07000.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

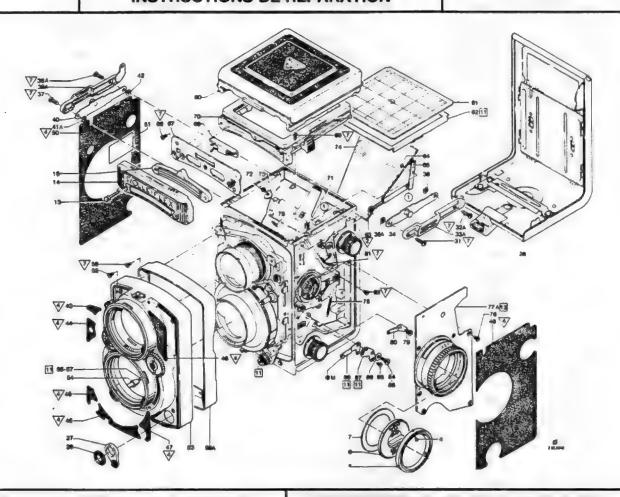
	dei		ERSATZTEILLISTE		12-74	2.02.0603	
Ser	rvice		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES			EIFLEX 2,8 E 2 07000.41.4	
POS. XR		SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO(01/02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION		
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3				
99		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE	5			
100		07000.18.2	PAN-HEAD SCREW KURBELSEITENWAND	1	SIEHE / SEE	2.07 0200	
114		02052.87.0	FILM TRANSPORT. SIDE PANEL ZYLINDERSCHRAUBE	2			
115		02010.67.0	CHEESE-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE			•	
121		02057.82.0	OVAL-HEAD SCREW ANSATZSCHRAUBE				
127		02003.82.0	SHOULDER SCREW				
			ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW				
130		02044.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1			
131		02003.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1			
132	•	07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN KPL MECHANISM PLATE PLAN CPL	1		OR THAT POS 132	
132A	1	07150.41.1 01	MONTAGEPLATTE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN (220)	1	1965	2.04.0220	
141	.	02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK, SCREW	3		•	
142		17000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1			
143	x	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1			
144		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE	3			
145		17000.10.0	RAISED-CSK. SCREW FEDERKNOPF	1			
146	x	07058.00.1	SPOOL KNOB -BELEDERUNG	1			
148		01139.82.0	LEATHER COVERING ZYLINDERSCHRAUBE M2X4.8	6	(WW)		
148L		01146.82.0	CHEESE-HEAD SCREW M2X4,8 ZYLINDERSCHRAUBE M2X5,8	6	(WW)		
149		07060.41.5	CHEESE-HEAD SCREW M2X5,8 OBJEKTIVTRAEGER		SIEHE / SEE	2.05.0500	
		0.000.			L-5074/001	75030.41.0-W00	
			*		11.072-HS +		
155L		07090.00.3	LENS CARRIER		20.006 +	20.502	
		,	AUSGLEICHLEISTE 0.8 SHIM 0.8		(NB)		
155M		07091.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0.4 SHIM 0.4	-	(NB)		
155N		07093.00,3	AUSGLEICHLEISTE 0,30 SHIM 0,3		(NB)		
155P		07092.00.3	AUSGLEICHSCHEIBE 0,2 SHIM 0,2	-	(NB)		
155Q	1	07216.00.0	AUSGLEICHSCHEIBE 0.1 SHIM 0.1	-	(NB)		
157	1 1	07060.08.1	DICHTUNGSSTUTZEN LIGHT SEAL TUBE	1	04000.44.2-V 04790.41.0-V		
159		02004.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4			
160		07000.27.0	ABDECKKASTEN	1			
161		07024.00.0	COVER FRAME KOERPERRING	11 1			
162	•	07000.70.4	HOUSING RING ROLLEIFLEX 2,8 E2 TEILM.	1	SIEHE / SEE	2.03.0600	
		·	ROLLEIFLEX 2,8 E2 PREASSY		7.00		
						(83	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0610

ROLLEIFLEX 2.8 E3 17000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

1. Kamerarückwand Pos. 28 an Kamera ansetzen und Verriegelung prûfen. Bei Bedarf: Formschraube Pos. 68 (2.03.0222) er-

neuern.

Filmkanal mit Kollimator prüfen:

0.45 ± 0.03 mm ± ± 3 Teilstriche (75/80 Skala)

- 2. Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 53 auf Kamerakörper.
 - 5 (2.05.0510) aus Objektivträger 1. Achse Pos. entnehmen und Blendenschieber Pos. 12 (2.05.0510) auf unteren Anschlag bringen.
 Verschluss auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen sowie Schaltstange Pos. 27 (2.05.0510) bei abgelaufenem Verschluss auf Mitte zwischen Surcherobjek-

tiv und Rand vom Objektivträger ausrichten. Funktion vom Abschlusskasten nachprüfen. Abschlusskasten auf 1/500 sec. und Blende 22

- einstellen. Am Abschlusskasten den MXV-Hebel auf Stellung Elektronenblitz schalten sowie Schlitz vom Auslösebolzen Pos. 54 waagerecht ausrichten. Abschluss-

 - kasten bei Stellung 1 m aufsetzen.

 Beachte: 1. Richtigen Eingriff vom MXV-Hebel,
 Blendenhebel, Achse, Niet vom
 Verschlusseinstellring sowie Auslösehebel.
 - Auslösebolzen Pos. 54 darf kein Höhenspiel haben. Bei Bedarf mit Zylinderstift Pos. 55-57 ausgleichen.
 - 3. Gleichmässigen Spalt zwischen Abschlusskasten und Abdeckrahmen Pos. 59 A.

1. Fit camera back item 28 on camera and check latch. If necessary:Renew shaped screw item 68 (2.03.0222). Check film channel with Collimator:
0.45 ± 0.03 mm ± 3 graduations

(75/80 scale)

- Fit terminal box item 53 on camera body.
 - Remove gear item 5 (2.05.0510) from lens carrier and set aperture slides item 12 (2.05.0510) to bottom stop. Set shutter to 1/500 sec. and 1/22 and align control rod item 27 (2.05.0510) with shutter released to the center between viewfinder lens and edge of lens carrier.

Check function of terminal box.

Set terminal box to 1/500 sec. and f/22.

3. Move the MXV-lever on the terminal box to electronic flash position and align slot of release pin item 54 horizontally. Fit terminal box at position

Correct engagement of MXV-lever, aperture lever, gear, rivet of shutter setting ring and release lever.

2. Release pin item 54 should have no vertical play. If necessary correct with cylindrical pin item 55-57

Uniform gap between terminal box and masking frame item 59 A.

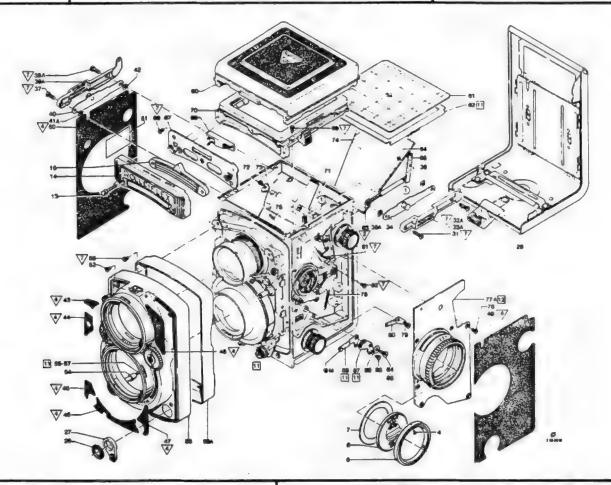
00	dlei		ERSATZTEILLISTE					12-74	2.02.0610		
Service			PARTSBOOK LISTE DE PIECES			LISTE DE PIÈCES					FLEX 2.8 E3 00.45.0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-HR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION		OTT OTT MÉC VAR	ES PA	E R E	REL	RKUNG IARK VATION		
1	•	17000.45.0 01	ROLLEIFLEX 2.8 E3		-				11.136+11.269		
2		17000.45.0 02	ROLLEIFLEX 2,8 E3 ROLLEIFLEX 2,8 E3 M. BELI ROLLEIFLEX 2,8 E3 W. METER FILMSPULE B2-8	1		-		1961 1963			
4		01088.85.0	FILMSPOOL B2-8 ZYLINDERSCHRAUBE		3						
5 ,		04776.00.1	CHEESE-HEAD SCREW DRUCKRING		1						
6		07000.26.2	PRESSURE RING FILM-EINSTELLSCHEIBE	1	1						
7		04775.00.0	FILM INDEX DIAL SCHEIBE		1						
8	K	04900.41.2	WASHER 2 BER-MESSGERAET			1		PAARIG ZU /	PAIRED TO		
9		04953.00.1	2 RANGE METER MOVEMENT -ABDECKFOLIE OBEN COVERING UPPER			1		25.009 ÷	POS. 22 75310.41.0-W001		
10		04954.00.2	-ABDECKFOLIE UNTEN COVERING LOWER			1					
11		01092.00.0	-SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW			3					
12		04900.11.1	-SCHUTZKAPPE METER COVER			1					
13		17019.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2					04UJ0 48.2-W003		
14	•	17025.00.0	KAMERASCHILD		1			DAFUER / FOI	R THAT POS. 14L		
14L		75042.00.0	NAME PLATE KAMERASCHILD		1						
15		08051.00.0	NAME PLATE ZIERLEISTE		1						
16		08000.21.0	EDGE TRIM KAMERASCHILD			1					
17		01069.82.0	NAME PLATE -LINSENSCHRAUBE			,					
18	x	93555.00.1	OVAL-HEAD SCREW -KAMERASCHILD			1					
19		01080.00.0	NAME PLATE -GEWINDESTIFT M2,0X2,8			1					
20		04678.00.0	THREADED PIN M2,0X2,8 -DRUCKFEDER			1 .					
21		04677.00.0	SPRING -RASTBOLZEN								
22	K	93553.00.0	DETENT PIN			1		PAARIG ZU /	PAIRED TO POS		
23		93550.01.0	PHOTO CELL -UMSCHALTER			1					
24		10202.00.0	SWITCH -SCHEIBE					(NB)			
25		04685.00.0	WASHER -BLENDENSCHIEBER			,		()			
20			DIAPHRAGM SLIDER								
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1								
•											
		•	un.								
			6								
									185		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0611

ROLLEIFLEX 2.8 E3 17000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. In ∞ - Stellung soll der Abstand zwischen Abschlusskasten und Kamerakörper ca. 0,4 mm betragen.

Bei Bedarf: Abschlusskasten auf Höhe abschlagen Gleichmässigen Abstand mit Unterlegscheiben Pos. 100-104 ausgleichen.

Funktion des Abschlusskastens prufen. Gang und Rastung der Einstellräder sowie Stellung der Zahlen im Blickfenster prüfen.

Zeiteinstellung 60 sec., Blende von 22 auf 16 verstellen; Blende muss bei Zeit-Beachte:

verstellung stehenbleiben. Blendenring muss bei. Zeitverstellung im grünen Bereich mitgenommen werden.

Laufzeit und Ablauf vom Vorlaufwerk prüfen. Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen:

± 4 Teilstriche (75/80 Skala) Beachte: Konterring Pos. 15 (2.05.0510) am Sucherobjektiv fest anziehen.

Maske 12 Pos. 62 mit Nutmutter Pos. 63 so justieren, dass Maske 12 in ∞- und 1 m Stellung im Matt-scheibenrahmen nicht anschlägt. Nutmutter mit ∜

Schildplatte Pos. 67 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) justieren bzw. prüfen.

Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 77 A auf richtigen Eingriff des Triebhebels Pos. 17 (2.03.0220), der Schwenkarme Pos. 18 und Pos. 19 (2.03.0220) achten.

1. Gleichmässige Öffnung der Schärfentiefenanzeige. Bei Bedarf an den Schwenkarmen durch Biegen justieren.

 In ∞ position the distance between terminal box and camera body should be approximately 0.4 mm. Correct terminal box for height.

If necessary: Ensure uniform distance with shims items 100 to 104. 4. Check function of terminal box.

Check travel and engagement of setting wheels as well as position of the figures in the window.

Set time exposure 60 sec., aperture Note: from f/22 to f/16; aperture must remain stationary during shutter setting. Aperture ring must move in the green

area during shutter setting. Check running time and operation of self timer. 3. Set viewfinder lens to a with reflector insert:

± 4 graduations (75/80 scale) Secure lock ring item 15 (2.05.0510) on Note: viewfinder lens.

Adjust mask 12 item 62 with slotted nut item 63 so that mask 12 in ∞ and 1 m setting does not touch focusing screen frame. Lock slotted nut with 3.

Fit plate item 67. Adjust and check plate and engage-

ment of locking handle item 8 (2.08.0300) with gauge. When fitting adjustment sic's panel item 77 A ensure correct engagement of drive lever item 17 (2.03.0220).

of swivel arms item 18 and item 19 (2.03.0220).

Note:

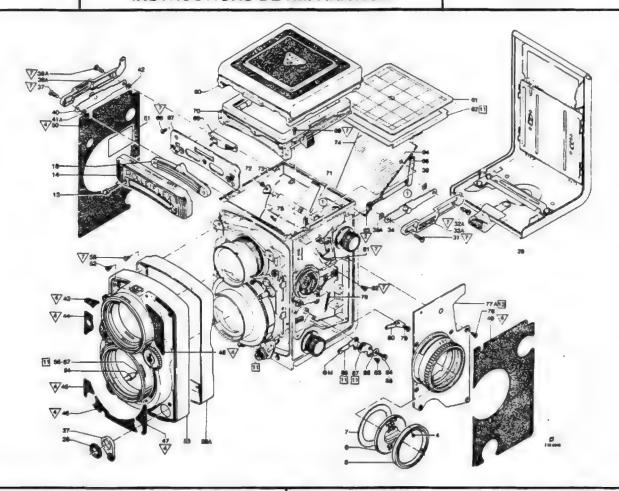
1. Adjust uniform opening of depth of field indicator. If necessary, at the swivel arms by bending.

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0612

ROLLEIFLEX 2.8 E3 17000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Bei aufgesetztem Abschlusskasten Pos. 53 Spaltbreite (Blende 2,8 ≜ 4,3 mm) prüfen.
Bei Bedarf: An Kurve Pos. 87 justieren.
3. Bei Weiterrutschen der Blende durch

Zeitverstellung nach Bedarf Scheibe Pos. 86 und Ansatzschraube Pos. 85 montieren.

Ansatzniet • M vom Hebel Pos. 88 in Blendenschieber Pos. 10 (2.05.0220) einsetzen. Leichtgängigkeit des Hebels prüfen.

Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprü-

Hilfsscheibe und Hilfsauslösering Pos. 4 und Pos. 7 (2.04.0220) demontieren und Auslösering Pos. 94 sowie Kurbelabdeckscheibe Pos. 93 montieren.

Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des Filmschlüssels Pos. 107 prüfen.

If necessary:

 If diaphragm slips during shutter setting if necessary fit washer item 86 and shoulder screw item 85.

 Insert shoulder rivet • M of lever item 88 in aperture slide item 10 (2.05.0220). Check freedom of movement of lever.

Check function of film advance with test film.

Disassemble auxiliary plate and auxiliary release ring item 4 and item 7 (2.04.0220) and assemble release ring

item 94 together with crank cover plate item 93.

10. Screw on crank side panel and check spring action of film key item 107.

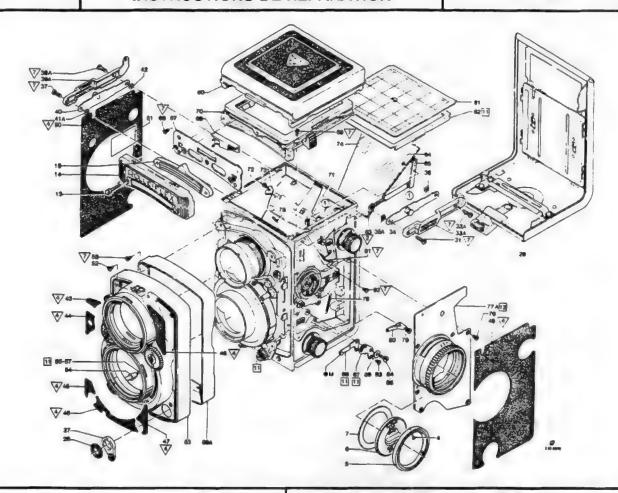
0	ollei		ERSATZTEILLISTE		12-74	2.02.0612
	rvice		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES			EIFLEX 2.8 E3 7000 45 0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE	RE	ERKUNG MARK RVATION
ITEM		PART-NR.	DESCRIPTION	OTY-TYPE PIECES PAR	SIEHE / SEE W-SK315 + (WW) (WW) DAFUER / FO	2.06 0610 04560.49 0-W001 W-SK477
						180

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0613

ROLLEIFLEX 2,8 E3 17000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Justlerung der Planglaseinrichtung:
 Planglas Pos. 30 einsetzen. Planglasrückwand Pos. 29 ansetzen. Druckplatte Pos. 23 (2.09.0210) in Stellung Planglas verstellen.

Probefilm einlegen.

2. Rückwand schliessen. Filmtransport betätigen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) bei Bild 1 in das Nockenrad Pos. 134 einfällt. Gleichzeitig muss der Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) vom Zählersperschaft betätigt weden der ietzt den Abhelicht weden der ietzt den Abhelichten der ietzt den lersperrhebel betätigt werden, der jetzt den Abhe-ber Pos. 50 (2.04.0221) freigibt. Der Druckstift Pos. 130-132 gibt nach und die Druckplatte kommt in Aufnahmestellung.

Rückwand öffnen und Prüfvorgang Punkt 2 mehrfach wiederholen.

Bei Bedarf: Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) am langen Schenkel nachbiegen.

Bei eingerastetem Abheber muss der Druckstift 0,7 mm unter der Filmgleit-4. Beachte:

fläche liegen. Druckstift Pos. 130-132 mit anderer Bei Bedarf: Länge verwenden.

12. Tastwerk justieren.

Ausrücker Pos. 117 in Fangstellung bringen. Tastwerk-lehre zwischen Fest- und Tastrolle schieben. Die erste Zunge darf das Tastwerk nicht auslösen. Der Zahn des Ausrückers muss einwandfrei hinter der Nase der Zug-stange Pos. 37 (2.04.0221) liegen und darf bei Druck auf die Festrolle nicht abspringen. Bei weiterem Einschieben der Tastwerklehre (zweite Zunge) muss das Tastwerk auslösen, dadurch wird das

Zählwerk freigegeben Parallelität beider Rollen mit Zunge der Tastwerklehre

prüfen. Bei Bedarf: Tastwerkauslösung durch Verdrehen der Exzenterscheibe Pos. 8 (2.11.0220) justieren. Tastwerkauslösung mehrmals

13. Adjustment of Plane Glass Device:

 Insert plane glass item 30. Fit plane glass back item 29, adjust pressure plate item 23 (2.09.0210) to plane glass position. Load with trial film.

 Close back. Operate film advance until counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in cam-wheel item 134 at frame 1. At the same time locking lever item 51 (2.04.0221) of the counter locking lever must be actuated; it now releases lifting pawl item 50 (2.04.0221). Thrust pin item 130-132 gives way and the pressure plate moves into position of en-

gagement.

3. Open back and repeat test operation point 2 several times.

If necessary:Bend the long limb of locking lever item 51 (2.04.0221).

Note: With lifting pawl engaged the thrust pin must lie 0.7 mm below the film 4. Note: slide-face.

If necessary:Use thrust pin item 130-132 of different length.

Adjusting film feeler mechanism.

190

Move disengagement member 117 to engagement position. Push film feeler mechanism gauge between fixed and film feeler roller. The first lug should not release the film feeler mechanism. The tooth of the disengagement member must rest properly behind the lug of the pull rod item 37 (2.04.0221) and should not spring off when the fixed roller is pressed. On further insertion of the film feeler mechanism gauge (second lug) the film feeler mechanism must release as a result of which the counter mechanism is released. Check parallelism of the two rollers with the lug of the film feeler mechanism gauge.

Adjust film feeler mechanism release by If necessary: rotating the eccentric plate item 8 (2.11.0220). Check film feeler mechanism release several times.

Rollei			ERSATZTEILLISTE	12-74 2.02.0613		
	rvice		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES	t ister Vijet også	ROLLEIFLEX 2.8 E3 17000.45.0	
POS. XR		SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEHHUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE GTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO!01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3			
66		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE	3		
67	x	08031.00.2	CHEESE-HEAD SCREW SCHILDPLATTE	1	L-8678	
68	x	08000.13.2	NAME PLATE CARRIER KONTAKT	1		
69		01138.87.1	CONTACT ZYLINDERSCHRAUBE	4		
70		17000.08.0	CHEESE-HEAD SCREW MATTSCHEIBENRAHMEN	1	SIEHE / SEE 2.08.0300	
71		08014.00.0	FOCUSING SCREEN FRAME DRUCKFEDER	2		
72		01256.85.0	SPRING ZYLINDERSCHRAUBE	2		
73		04268.00.0	CHEESE-HEAD SCREW SPIEGELKLAMMER	2		
74		04265.00.0	MIRROR CLAMP SUCHERSPIEGEL	1		
75		08014.00.0	VIEW FINDER MIRROR DRUCKFEDER			
76		01246.85.0	SPRING FLACHKOPFSCHRAUBE	6		
77		17000.16.0	PAN-HEAD SCREW EINSTELLSEITENWAND	1	SIEHE / SEE 2 07 0310	
77A		17000.16.1	FOCUSING SIDE PANEL EINSTELLSEITENWAND		→ 1963 SIEHE / SEE 2 07 0310	
78		04714.00.0	FOCUSING SIDE PANEL ZUGFEDER	2	1963 → 1963	
79		01247.82.0	SPRING ZYLINDERSCHRAUBE	2		
80	×		CHEESE-HEAD SCREW			
81	^	04567.00.1	HALTEWINKEL BRACKET			
		04639.00.0	DICHTUNGSSTREIFEN SEALING STRIP	1		
82		01019.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW			
83 84	X	01055.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		(AANA)	
85		01255.82.0 01375.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		(WW)	
86			SHOULDER SCREW		(WW)	
87		17012 00 0	SCHEIBE WASHER		(NB)	
88		17012.00.0	KURVE CAM	1		
90		04560.12.0	HEBEL M. ANSATZNIET LEVER WITH STUD	9		
	6.0		FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4			
			. Opj			
				0		
			·		. 1	
					191	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0614

ROLLEIFLEX 2.8 E3 17000.45.0

151 150 136 7/ 147 137 B 119 O- 10 125 11 122 123 129 11811 132 11 146-7 1194 126 11 113 ⊕G. -111 1 11 112 10611 105 110--100-104 <u>}</u>-109

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Justieren und Prüfen von Verschlussaufzug und Filmtransport.

Verschlussaufzug justieren.

Bel

-Einstellung die Filmtransportkurbel dre-hen. Hierbei wird über die Verschlussaufzugscheibe Pos. (2.04.0220), (2.03.0220) Aufzugbügel mit Sti und Aufzugring Pos. Stütze Pos (2.05.0511) der Verschluss gespannt.

Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 28 (2.05.0511) muss sich jetzt noch um den "Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.

Beachte: Verschlussüberzug ca. 0,5 mm.

Der Spannring vom Verschluss darf jedoch das Verschlussgehäuse nicht be-

rühren bzw. quetschen.

Aufzugring an Ausgleichkurve Pos. 9 (2.03.0220) durch Verstellen der Ex-Bei Bedarf: zenterbuchse Pos. 8 (2.03.0220) ju-

stieren.

Justierung in beiden Anschlagstellungen 00 U. 1 m) prüfen.

Schlüsselrad Pos. 108, Zwischenrad Pos. 124 und Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) auf einwandfreien Gang prüfen. Bei Bedarf: Exzenterstift Pos. 71 (2.03.0220) ein-

setzen und Zahnspiel einstellen. 3. Reibrad Pos. 62 (2.03.0222) justieren. Leerspule in obere Spulenkammer einlegen, Justierscheibe Pos. 59 (2.03.0222) so verstellen, dass beim Betätigen des Filmtransportes das Reibrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt.

Adjusting and checking shutter cocking mechanism and film advance

Adjusting shutter cocking mechanism. Turn the film advance crank at a setting. On doing so the shutter will be cocked by means of the shutter cocking plate item 24 (2.04.0220), cocking bar with support item 25 (2.03.0220) and cocking ring item 28 (2.05.0511). Turn film advance crank slowly until engagement of the locks in the shutter can clearly be heard. It must now be possible to move cocking ring item 28 (2.05.0511) on by the "additional shutter travel".

Note:

Additional shutter travel approx. 0.5 mm. The tension ring of the shutter should not, however, touch or squash the shutter housing.

If necessary:Adjust cocking ring at correction cam item 9 (2.03.0220) by adjusting eccentric bush item 8 (2.03.0220).

Check adjustment in both end positions (wand 1 m). Check key gear item 108, intermediate gear item 124 and drive gear item 21 (2.04.0220) for proper

travei. If necessary:Insert eccentric pin item 71 (2.03.0220) and adjust tooth backlash

3. Adjust friction wheel item 62 (2.03.0222). insert empty spool in top spool compartment, adjust adjusting plate item 59 (2.03.0222) so that on operating the film advance the friction wheel is only driven when light pressure is exerted on the empty spool.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0614

17000 45 0

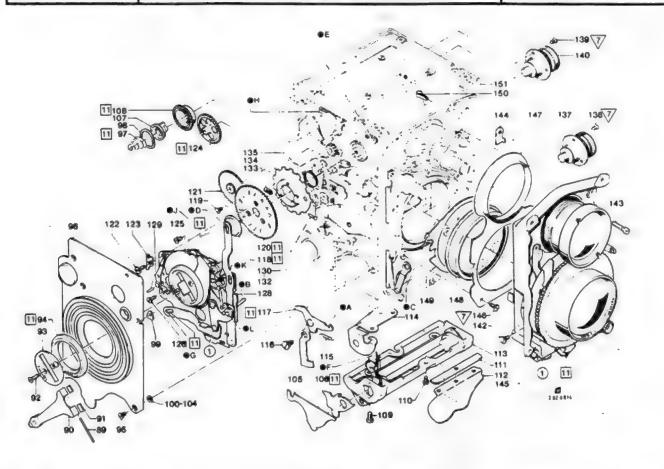
			LISTE DE PIÈCES	17000 45 0	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE GTV-TVPE PIECES PAR VARIANTE GO!O1 02 03 04 01	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4		
89		00754.82.0	ZYLINDERSTIFT		
90	x	07000.29.1	PIN FILMTRANSPORTKURBEL	1	1
91	x	07126.00.1	FILM TRANSPORT CRANK BREMSPLAETTCHEN, KORK	2	1
92	x	01012.84.1	BRAKE WASHER, CORK LINSENSENKSCHRAUBE	2	•
93	x	07100.01.1	RAISED-CSK. SCREW KURBELABDECKSCHEIBE	1	1
94		07128.00.0	CRANK COVER PLATE AUSLOESERING		,
95		01246.85.0	RELEASE RING FLACHKOPFSCHRAUBE	15	
96		07000.18.2	PAN-HEAD SCREW KURBELSEITENWAND	1	SIEHE / SEE 2.07.0200
97		08075.00.0	FILM TRANSPORT. SIDE PANEL KEGELFEDER		
98		04196.00.0	SPRING FEDERSCHEIBE	1	
99		07241.00.0	SPRING WASHER UNTERLEGPLAETTCHEN		(NB)
100	•	03400.00.0	PLATE UNTERLEGSCHEIBE 0,05		(NB)
101		03401.00.0	WASHER 0,05 UNTERLEGSCHEIBE 0,1	- '	(NB)
102		03402.00.0	WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0,2	-	(NB)
103		03403.00.0	WASHER 0,2 UNTERLEGSCHEIBE 0,3	-	(NB)
104		03404.00.0	WASHER 0,3 UNTERLEGSCHEIBE 0,4		(NB)
105		04249.00.0	WASHER 0.4 DICHTUNGSBLECH SEAL PLATE	1	
106	x	04225.00.1	LICHTSCHUTZPLATTE	1	
107		08000.18.0	FILMSCHLUESSEL FILM KEY	1	
108		04195.00.0	SCHLUESSELRAD KEY GEAR	1	
109		01277.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2	
110		01241.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1	
111		04224.00.0	UNTERLAGE	,	(NB)
112		04223.01.0	DRUCKFEDER SPRING	1	
113	A	07000.28.2	TASTWERK (PLANGLAS) FEEL,MECH,OPT, FLAT GLASS	1	SIEHE / SEE 2.11.0220 L-1949 + 4205-W010
114	X	04226.00.1	LICHTSCHUTZBLECH LIGHT SEAL	11	4200 11010
115		04185.00.0	FEDER SPRING	1	
116		01250.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1	
117		04000.31.0	AUSRUECKER TRIP LEVER	1	
			FORTSETZUNG 5		
			CONTINUED 5		
					.03
					(4)

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0615

ROLLEIFLEX 2,8 E3 17000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Eingriff des Gr.-Zwischenrades Pos. 121 in Zählrad Pos. 120 justieren. Die Zähne des kleinen Ritzels vom Gr.-Zwischenrad müssen gut in die Zähne vom Zählrad eingreifen. Bei Bedarf am Stützschenkel • H des Schwenkhe-

bels justieren.
5. Funktion des Zählrades Pos. 120 prüfen.
In Anschlagstellung der Filmtransportkurbel das Gr.-Zwischenrad Pos. 121 ausheben, Zählrad bis Anschlag "12" drehen und wieder loslassen.
Das Zählrad muss einwandfrei auf "Q" zurücksprin-

gen.

Beachte: Höhenspiel zwischen Lagerschraube
Pos. 118 und Zählrad darf nur gering
sein.

 Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) justieren. Rückwand ansetzen. Zählersperrhebel wird jetzt von Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0220) über Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) und Ausrücker Pos. 117 angehoben, gleichzeitig kommt das Gr-Zwischenrad Pos. 121 und das Zählrad Pos. 120 ausser Eingriff.

Die Nase J am Anschlaghebel des Zählersperrhebels muss jetzt ca. 0,2 mm über Lauffläche der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) stehen.

Bei Bedarf: Nase • K vom Zählersperrhebel biegen. Filmtransportkurbel drehen und prüfen, ob Nase • J des Anschlaghebels unter Anschlaghebels Pos 11 (2.04.0220) hindusphaseht.

hindurchgeht.

Bei Bedarf: Nase ● J entsprechend abfeilen oder Anschlag biegen.

7. Filmtransportkurbel soweit drehen, bis die Segmentscheibe den Blick auf den Eingriff von Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) und Sperrhaltehebel Pos. 44 (2.04.0221) freigibt.

Der Zählersperrhebei liegt jetzt am Nockenrad
Post 134, an und hebt den Sperrhaltehebel max.
0.2 mm an.

 Adjust engagement of the large intermediate gear item 121 in counter wheel item 120.

The teeth of the small pinion of the large intermediate gear must engage properly in the teeth of the counter wheel. If necessary, adjust at the support limb • H of the swivel lever.

5. Check function of counter wheel 120. With the film advance crank in end position lift out the large intermediate gear item 121, turn counter wheel to "12" stop and release again. The counter wheel must spring back to "0" properly.

wheel must spring back to "0" properly.

Note: Vertical play between bearing screw item 118 and counter wheel should be minimal.

6. Adjust counter locking lever item 42 (2.04.0221). Fit back. Counter locking lever will now be raised by counter disengagement rod item 39 A (2.04.0220) by means of pull rod item 37 (2.04.0221) and disengagement member item 117, at the same time the large intermediate gear item 121 and the counter wheel item 120 will be disengaged. The lug • J on the stop lever of the counter locking

The lug ● J on the stop lever of the counter locking lever must now be approximately 0.2 mm above the contact face of the segment plate item 10 (2.04.0220).

(2.04.0220).

If necessary:Bend lug ● K of counter locking lever.

Turn film advance crank and check that

lug ● J of the stop lever passes under

stop plate item 11 (2.04.0220).
If necessary:File down lug • J as required or bend stop.

 Turn film advance crank until the segment plate exposes the engagement of locking lever item 40 (2.04.0221) and lock retainer lever item 44 (2.04.0221).

The counter locking lever will now rest on cam wheel item 134 and will raise the lock retainer lever by a maximum of 0.2 mm.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0615

ROLLEIFLEX 2.8 E3 17000 45 0

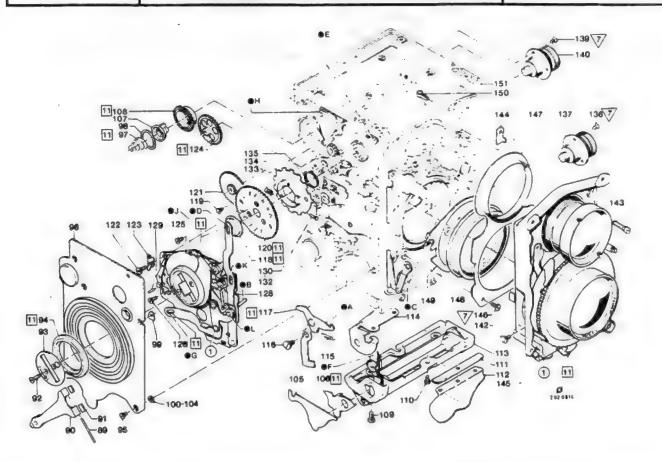
			LISTE DE PIECES		17000 45 0		
POS. XRITEM POS. K.		SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04 05	RE	RKUNG MARK RVATION	
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5				
118		04168.00.0				4560 14104 044	
119			LAGERSCHRAUBE BEARING SCREW			4168-W010M	
		01007.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3			
120		04167.00.0	ZAEHLRAD COUNTER DISC	1			
121		04000.30.0	GROSSES ZWISCHENRAD INTERM. GEAR	1			
122		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE	111			
123		07155.00.0	CHEESE-HEAD SCREW HALTEWINKEL	11			
124		04190.00.0	BRACKET ZWISCHENRAD				
125		01249.82.0	INTERMEDIATE GEAR SENKSCHRAUBE	1			
126		01241.82.0	COUNTERSUNK SCREW LINSENSCHRAUBE				
			OVAL-HEAD SCREW		DAFILED (CO		
127	•	, 07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN KPL MECHANISM PLATE PLAN CPL.	1		R THAT POS 128	
128		07150.41.1 01	MONTAGEPLATTE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN(220)	1	SIEHE / SEE	2.04.0220	
129		00713.00.0	KEGELSTIFT	2		•	
130		07157.00.0	DRUCKSTIFT 7.8	1	(WW)		
131		07157.68.0	DRUCKSTIFT 7,95	1	(WW)		
132		07157.69.0	PIN 7,95 DRUCKSTIFT 8,1	1	(WW)		
133		07156.00.0	PIN 8.1 FUEHRUNGSBUCHSE	1			
134		04160.00.0	GUIDE BUSHING NOCKENRAD				
135		04161.00.0	CAM PLATE SCHRAUBENFEDER				
136			SPRING				
		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3			
137		17000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1			
138	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1			
139		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3			
140		17000.10.0	FEDERKNOPF	1			
141	x	07058.00.1	SPOOL KNOB -BELEDERUNG	1			
142	x	01152.82.1	LEATHER COVERING FORMSCHRAUBE	1			
143		17425.00.0	SHAPED SCREW SENKSCHRAUBE (XENOTAR)	4	(WW)		
143L		17430.00.0	SHAPED SCREW SENKSCHRAUBE (PLANAR)				
			SHAPED SCREW	4	(WW)		
144		17426.00.0	GEWINDEBLECH BRACKET				
145	•	17400.45.0	OBJEKTIVTRAEGER	1	SIEHE / SEE	2.05.0510 17000.41.0-W002	
	'		:		L-5074/001 +	75030.41.0-W002 L-5273/002	
	1		*		11.072-HS + 20.021 +	11.258	
146		01007 00 0	LENS CARRIER		20.006 +	20.502	
		01087.82.0	OVAL-HEAD SCREW	3			
147	A	17011.00.2	BEARING PLATE	1			
148		17000.12.0	DICHTUNGSRING LIGHT SEAL RING	1			
149	A	04580.00.3	KOERPERRING 0,6	1			
150	i	04584.00.0	HOUSING RING 0.6 KABELSCHELLE	1			
151		14000.71.1	CABLE CLAMP ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT	1	SIEHE / SEE	2.03.0220	
	1		ROLLEIFLEX. PREASSY				
	1					195	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0616

ROLLEIFLEX 2.8 E3 17000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Den Zählersperrhebel jetzt mehrmals springen lassen, der Sperrhaltehebel darf dabei den Sicherungshebel nicht freigeben.

Bei Bedarf: An Übertragungsnase des Zählersperrhebels zum Sperrhaltehebel justieren.

8. Justieren der Filmtransportfreigabe zur Verschluss-

auslösung. Filmtransportkurbel und Zählrad Pos. 120 bei abgenommener Rückwand drehen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) in die erste Nocke des Nockenrades Pos. 134 einfällt. Dadurch wird das Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) gesperrt. Gleichzeitig muss der Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) in die Sperrverzahnung des Antriebsrades einfallen. Filmtransportkurbel auf Anschlag zunückdrehen: dabei wird der Zählersperrhebel zurückdrehen; dabei wird der Zählersperrhebel durch die Kurve der Segmentscheibe Pos. (2.04.0220) aus der Sperrverzahnung ausgehoben. Verschluss langsam über den Auslösering Pos. 26 (2.05.0221) auslösen.

Der Sicherungshebel muss bis unmittelbar vor Auslösung des Verschlusses vom Sperrhaltehebei gehalten werden.

Bei Bedarf: Am Justierschlitz vom Sperrhaltehebel justieren.

Nach Verschlussauslösung den Auslösering weiter bis zum Anschlag drücken. Dabei darf der Niet vom Auslösesperrhebel Pos. 34

(2.04.0221) nicht am Langloch der Montageplatte anliegen.

Bei Bedarf: Am Auslösering justieren.

Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞u. 1 m) prüfen. 9. Die Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) muss ein-

wandfrei federn.

Bei Bedert: Ringfeder Pos. 8 (2.04.0220) richten oder zusätzliche Zwischenlegscheibe Pos. 6 (2.04.0220) auflegen.

Now allow counter locking lever to spring several times; the lock retainer lever should not release the locking lever when this happens.

If necessary:Adjust at the transmission lug of the counter locking lever in relation to the lock retainer lever.

8. Adjustment of film advance release in relation to shutter release.

Turn film advance crank and counter wheel item 120 with back removed until the counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in the first cam of the dam wheel item 134. As a result the drive gear item 21 (2.04.0220) will be locked. At the same time the locking lever item 40 (2.04.0221) must engage in the locking teeth of the drive gear. Turn film advance crank back to stop; in doing so the counter locking lever will be lifted out of the locking teeth by the cam of the segment plate item 10 (2.04.0220). Release shutter slowly by means of release ring item 26 (2.05.0221).

The locking lever must be held in position by the lock retainer lever until immediately before release of the shutter

If necessary:Adjust at adjusting slot of lock retainer lever.

After shutter release push release ring onto stop. In doing so the rivet of the release locking lever item 34 (2.04.0221) should not rest on the slot of the mounting plate.

If necessary:Adjust at release ring.

Check adjustment in both end positions (wand 1 m) 9. The segment plate item 10 (2.04.0220) must spring

properly.
If necessary:Rectify annular spring item 8 (2.04.0220) or fit additional shim item 6 (2.04.0220).

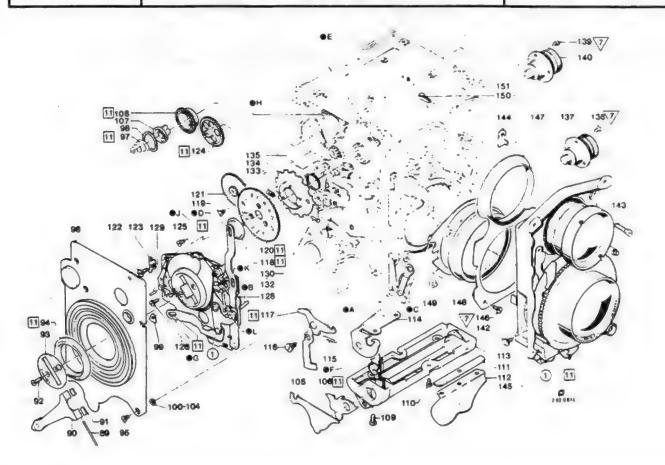
12-74 2.02.0516 ERSATZTEILLISTE Rollei PARTSBOOK Service ROLLEIFLEX 2.8 E3 LISTE DE PIÈCES 17000 45 0 STUCK PRO VARIANTE QTY-TYPE POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG PART-NR. ITEM DESCRIPTION REMARK PIECES PAR VARIANTE 100(01)02(03)04(05 POS. NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION OBSERVATION 100

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0617

ROLLEIFLEX 2.8 E3 17000.45.0



198

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Auslösering Pos. 94 betätigen, Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) muss in Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) einfallen. Die Filmtransportkurbel muss sich rückwärts drehen lassen, hierbei schiebt sich die Nase • J vom Anschlaghebel unter der Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220) durch.

Einbau vom Tastwerk Pos. 113.

1. Lichtschutzblech Pos. 114 an Tastwerk ansetzen.
Ausrücker Pos. 117 unter Lichtschutzblech schieben, Teile gemeinsam in Kamerakörper einsetzen. Beachte: Mit Tastwerk Pos. 113 wird gleichzeitig der Gleitrollenhalter Pos. 5 (2.03.0222) und Blattfeder Pos. 53 (2.03.0222) eingesetzt. Mitnehmerstift vom Tasthebel ● F in Langloch ● G

der Zugstange einsetzen.

Tastwerk muss gleichmässigen Seitenabstand im Kamerakörper haben.

Gleitrollenhälter Pos. 54 (2.03.0222) muss 0,5 mm unter Filmgleitfläche liegen. Hub vom Gleitrollenhalter mit Planglas Pos. 30 prüfen

15. Beim Einsetzen der Montageplatte Pos. 128 muss folgendes beachtet werden:

Aufzugarm der Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220) in Niet ● A vom Aufzugbügel einhängen.

Der Stift

B vom Auslösesperrhebel muss unter Nase

C vom Körperring Pos. 149 eingesetzt werden. werden.

Langloch • D der Zählerausrückstange muss über Niet • E vom Schwenkhebel gesetzt werden.

10. Operate release ring item 94, counter locking lever item 42 (2.04.0221) must engage in drive gear item 21 (2.04.0221). It must be possible to turn the film advance crank backwards; on doing so lug ● J of the stop lever will be pushed under stop plate item 11 (2.04.0220).

14. Fitment of film feeler mechanism item 113.

1. Place light protection plate item 114 on feeler mechanism, push disengagement member item 117 under light protection plate. Insert units together in camera body.

Note: With film feeler mechanism item 113

simultaneously insert guide roller item 54 (2.03.0222) and leaf spring item 53 (2.03.0222).

2. Insert driver pin of film feeler lever . F in slot G of pull rod.

3. Film feeler mechanism must have uniform lateral

clearance in the camera body. Guide roller bracket item 54 (2.03.0222) must locate 0.5 mm below film slideface. Check travel of guide roller bracket with plane glass item 30

When inserting mounting plate item 128 note the following:

1. Engage cocking arm of shutter cocking plate item 24 (2.04.0220) in rivet ■ A of the cocking bar.

Pin ● B of the release locking lever must be inserted under lug ● C of the body ring item 149.

Slot •D of the counter disengagement rod must be placed over rivet . E of the swivel lever.

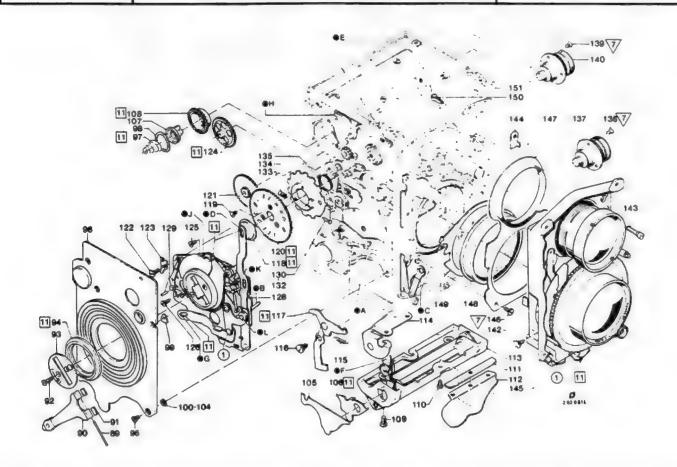
Rollei			ERSATZTEILLISTE		12-74	2.02.0617
Se	rvice		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES			EIFLEX 2.8 E3 000 45.0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR, PART-NR, NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO 0 1 10 2 10 3 10 4 10 5	RE	ERKUNG EMARK ERVATION
				4		
	e de la companya de l					
		:	801			
						. A
						199

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0618

ROLLEIFLEX 2.8 E3 17000.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers Lage der Schlitzbuchsen Pos. 30 (2.05.0221) nicht verändern, da sonst die Beachte: Auszugslänge völlig neu justiert werden

1. Objektivträger Pos. 145 auf Gleitschienen setzen. Objektivträger darf nicht kippeln, bei Bedarf Schlitzbuchsen nachstellen.

Objektivträger mit Senkschrauben Pos. 143 oder 143 L festschrauben und Triebgang prüfen. Optische Achse mit Messtisch prüfen:

0.05 mm diagonal über Filmgleitfläche gemessen. Gewinde buchsen nachstellen

Bei Bedarf: ∞ -Einstellung des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 prüfen:

± 2 Teilstriche (75/80 Skala) Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden.

Bei grösseren Abweichungen müssen die Schlitzbuchsen nachgestellt und die "Optische Achse" so-wie der Triebgang nachgeprüft werden. Körperring Pos. 149 auf Ebenheit und leichten Gang

prüfen.

Removing or fitting lens carrier.

Do not alter position of slotted bushes item 30 (2.05.0221) as otherwise the ex-Note: tension will have to be completely readjusted.

 Place lens carrier item 145 on sliding rails.
 Note: Lens carrier should not tilt, if necessary adjust slotted bushes.

Secure lens carrier with countersunk screws item 143 or 143 L and check rack and pinion.

Check optical, axis with test bench: 0.05 mm measured diagonally across film Tolerance: slide face.

If necessary: Adjust threaded bushes.

Check ∞ setting of the taking lens on the Collimator at f/4:

± 2 graduations (75/80 scale) With lesser deviations the stop of the adjusting cams can be adjusted.

In the case of major deviations the slotted bushes must be adjusted and the "optical axis" plus the rack and pinion must be checked.

17. Check body ring item 149 for flatness and freedom of

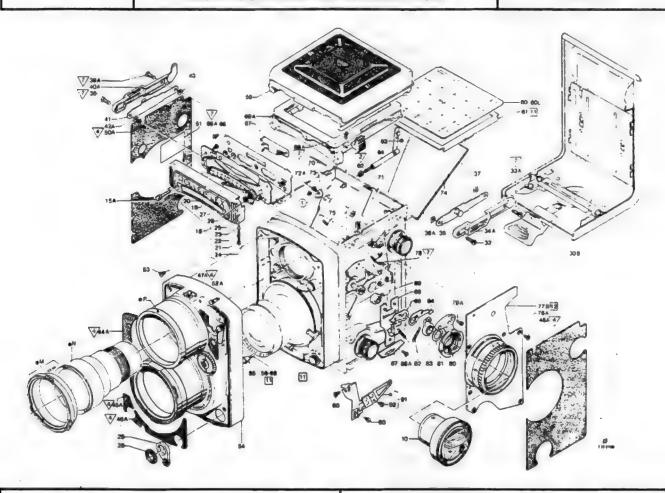
0	ollei		ERSATZTEILLISTE	12-74 2.02.0618			
	rvice		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES			FLEX 2.8 E3 00 45 0	
POS. ITEM POS.	X A	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO(01/02/03/04/05	REN	RKUNG IARK IVATION	
						1-	
			500				
						Z	
						201	
						-	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0700

TELE-ROLLEIFLEX 220 07600.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

1. Einbau und Prüfung des Messgerätes Pos. 10.

 Messgerät in Gebrauchslage halten; Messgerätzeiger muss jetzt in Nullstellung stehen.

Rasten und Anschläge der DIN-Verstellung prüfen. Messgerät in Triebknopf einsetzen und mit Beli-3.

Schraube sichern.

Belichtungsmesser auf 15 DIN einstellen und mit Lichtmengenmessgerät überprüfen. Beachte: Der Deckungszeiger muss mit dem Messzeiger genau zur Deckung gebracht

werden.

5. Messdaten:

Schalterstellung rot am Messgerät LW7 einstellen:
Beli-Anzeige LW7 ± 1/3
Schalterstellung rot, am Messgerät LW9 einstellen:
Beli-Anzeige LW 9 ± 1/3
Schalterstellung rot am Messgerät LW9 einstellung

Schalterstellung schwarz, am Messgerät LW9 einstellen: Beli-Anzeige LW.9 ± 1/2 Schalterstellung schwarz, am Messgerät LW12 ein-Beli-Anzeige LW12 ± 1/3 stellen:

Kamerarückwand Pos. 30B an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen. Bei Bedarf: Formschraube Pos. 63A (2.03.0700) er-

neuern. Filmkanal mit Kollimator prüfen:

0,45 ± 0,03 mm ≜ ± 1 Teilstrich (75/80 Skala) Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 54 auf Kamera-

körper und Sucherobjektiv justieren. Beachte: Um den Abschlusskasten abnehmen bzw. wieder montiert werden.

 Blendenmitnehmer Pos. 15 (2.05.0700) und Zeitenring am Verschluss nach rechts auf Anschlag drehen. Einstellung Blende 4 und Zeit 1/500 sec. ist hiermit gegeben.

- Fitment and Testing of Meter Item 10.
 - Hold meter in normal position of use; meter pointer must now be at zero.

Check click stops and stops of DIN setting.

- Insert meter in drive knob and secure with exposure meter screw
- Set exposure meter to 15 DIN and check with light output meter.

 Note: The follow-up pointer must be exactly

aligned with the measuring pointer.

Switch position red; set LV7 on meter:

Exposure meter reading LV 7 ± 1/3 Switch position red, set LV9 on meter:

Exposure meter reading LV 9 ± 1/3 -

Switch position black, set LV9 on meter: Exposure meter reading LV 9 ± 1/2

Switch position black, set LV12 on meter: Exposure meter reading LV12 ± 1/3

Fit camera back item 30 B on camera and check catch. If necessary: renew shaped screw item 63A (2.03.0700). Check film channel with Collimator:

0,45 ± 0,03 mm ± ± 1 graduation (75/80 scale) Fit terminating box item 54 on camera body and adjust viewfinder lens

Note:

To be able to remove and fit terminating box parts • M and • N must be disassembled and then reassembled.

1. Turn aperture driver item 15 (2.05.0700) and speed ring on shutter fully clockwise. This will result in a setting of f/4 and a shutter speed of 1/500 sec.

PARTSBOOK

12-74

2.02.0700

			LISTE DE PIÈCES						07600.41.2
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	00	PIE	CES RIA	PA NTI	E E R	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
POS. 1 1 1 2 2 3 3 3 4	A B A A A A A A A A A A A A A A A A A A			2 2	3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 3 1 1 1 1 1	MT	E	
									203

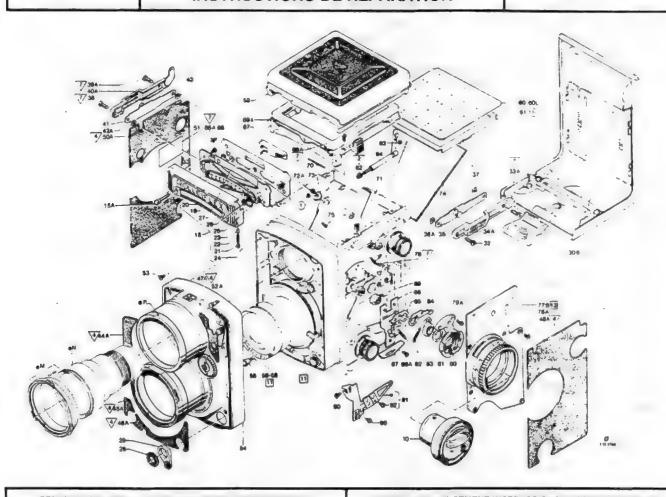
Rollei

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0701

TELE-ROLLEIFLEX 220 07600.41.2



204

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

2. Zeit-Einstellknopf Pos. 27 (2.06.0701) auf 1/500 sec. und Blenden-Einstellknopf Pos. 40 (2.06.0801) auf Blende 4 einstellen.

MXV-Hebel Pos. 49 (2.06.0702) auf Blitzstellung einstellen. Auslösebolzen Pos. 55 und Zylinderstift Pos. 56-58 in den Abschlusskasten Pos. 54 einsetzen und Auslösesperrhebel Pos. 52 (2.06.0702) auf Sichern schalten und Abschlusskasten aufsetzen. Richtigen Eingriff vom MXV-Hebel, Blendenhebel, Zeitenring sowie Beachte:

Auslösehebel. 2. Auslösebolzen Pos. 55 darf kein Höhenspiel haben Bei Bedarf mit Zylinderstift Pos. 56-

58 ausgleichen. Spalt Gleichmässigen zwischen Abschlusskasten Pos. 166. und Belederung

4. In ∞ -Stellung soil der Abstand zwischen Abschlusskasten und Belederung ca. 0,4 mm betragen,

Bei Bedarf: Abschlusskasten auf Höhe abschlagen. Gleichmässigen Abstand mit Unter-legscheiben Pos. 105-109 ausgleichen.

3. Funktion des Abschlusskastens prüfen: Gang und Rastung der Einstellräder sowie Stellung der Zahlen im Blickfenster prüfen. Sämtliche Zeit-und Blendenwerte müssen sich durchschalten lassen.

Sucherobjektiv ● N mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen:

± 0.5 Teilstrich (75/80 Skala)

Beacnte: Mit Gewindestift ● P sichern.

Maske 12 Pos. 61 mit Nutmutter Pos. 62 so justieren, dass Maske 12 in ∞ -Stellung zum Mattscheibenrahmen 0,5 mm Luft hat. Beachte 2,6

2.6 m Stellung wird nicht justiert.

fist der Luftabstand ca. 1 mm, muss der Schalthebei Pos. 64 überprüft werden. Übertragungsstift wie Abbildung. Nutmutter mit Vsichern.

2. Set shutter speed knob item 27 (2.06.0701) to 1/500 sec. and aperture setting knob item 40 (2.06.0701) to f/4. Set MXV lever item 49 (2.06.0702) to flash position. Insert release pin item 55 and cylindrical pin item 56-58 in the terminating box item 54 and move release locking lever item 52 (2.06.0702) to locked position and fit terminating box.

1. Correct engagement of MXV lever, aperture lever, shutter speed ring and release

2. Release pin item 55 should not have any vertical play. If necessary, correct with cylindrical pin item 56-58.

Ensure uniform gap between terminating box and leatherette item 166.

At ∞ setting the distance between terminating box and leatherette should be approx. 0.4 mm.

If necessary:Offset terminating box for height. Correct uniform clearance with washers item 105-109

Check function of terminating box: check movement and engagement of setting wheels and position of figures in the window. It must be possible to obtain all shutter speeds and aperture settings.

4. Set viewfinder lens ● N to ∞ with mirror insert:

± 0,5 graduations (75/80 scale).

Note: Lock with setscrew • P.

Adjust mask 12 item 61 with slotted nut item 62 so that mask 12 in ∞ position, so that the play is 0,5 mm to the

focusingscreen frame. Do not adjust 2,6 m position. Note:

If the play is only 1 mm, check shift lever item 64. Connecting pin as shown in the drawing. Lock slotted nut with.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0701

Sel VICE		LISTE DE PIÈCES					. 5 076	500.41.2
	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION		STÜCK PRO VARIANTE DTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OD[01]02]03[04]05			REN	RKUNG BARK VATION
18 • 19 20 21 22 23 24 K 25 26 27 28 X 29 X 30 30A	PART-NR.	DESCRIPTION	1 1 1 1	PIÈCE: VARIA	TYPE S PA ANTE		REN	IARK
30B 31 32	12800.42.0 07002.00.0 01243.84.1 01244.84.0 01243.84.1 07000.37.1 07000.37.2 07391.01.1 08036.00.0 03408.00.0	KAMERARUECKWAND * BACK COVER PLANGLASS OPTICAL FLAT GLASS LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT BUCHSE BUSHING UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8 UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1				1966 → 11.072-HS + 1 11.259 + 1 11.259 + 1 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966	
		FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2						ากร์

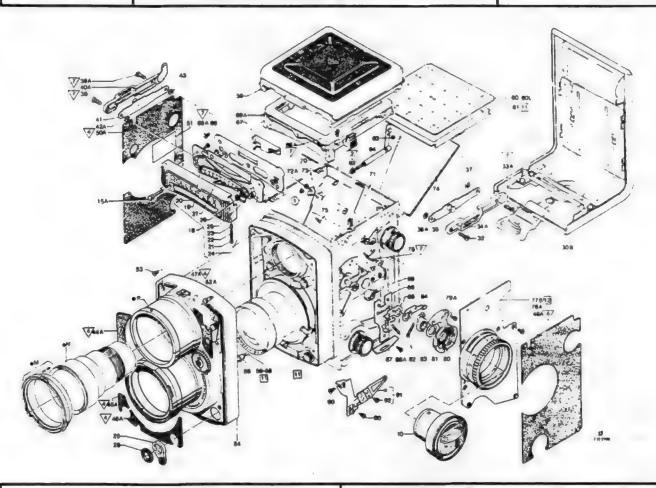
Rollei

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0702

TELE-ROLLEIFLEX 220 07600.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Schildplatte Pos. 66 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) justieren bzw. prüfen.

Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 77B auf richtigen Eingriff des Triebhebels Pos. 83, der Schwenkarme Pos. 84 und Pos. 85 achten.

 Gleichmässige Öffnung der Schärfen-tiefenanzeige. Bei Bedarf an den Schwenkarmen durch Biegen justieren.

Bei aufgesetztem Abschlusskasten Pos. 54 Spaltbreite (Blende 4 \(\triangle 4.8 \) mm) 2. Bei prüfen. Bei Bedarf an den Schwenk-armen durch Biegen justieren. Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprü-

fen.

Bei eingebauter Kurbelseitenwand 220 Pos. 101 mit Rollfilm 120 und 220 prüfen. Beachte:

Hilfsscheibe und Hilfsauslösering Pos. 4 und Pos. 7 (2.04.0220) demontieren und Auslösering Pos. 98 so-wie Kurbelabdeckscheibe Pos. 97 montieren.

Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des Filmschlüssels Pos. 112 prüfen.

Beim Aufsetzen der Kurbelseltenwand 220 Pos. 101 muss folgendes beachtet werden:

1. Reglerknopf Pos. 6 (2.07.0220) auf Bildzahl "12"

Druckhebel Pos. 4 (2.07.0220) in Führungsnut vom Niet

L der Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0221) einsetzen.

3. Regierknopf mehrmals betätigen, bis Kurbelseitenwand einwandfrei aufliegt.

Beachte: Pos. Schaltnase vom Regier (2.04.0221)muss an Reglerscheibe Pos. 5 (2.07.0220) antiegen.

Fit plate item 66. Adjust and check plate and engagement of locking handle item 8 (2.08.0300) with gauge. When fitting adjustment side panel item 778 ensure cor-

rect engagement of drive lever item 83 of swivel arms item 84 and item 85.

Note:

 Adjust uniform opening of depth of field indicator. If necessary, at the swivel arms by bending.

With terminal box item 54 in position check slit width (f 4 4,8 mm). If necessary, at the swivel arms by bending.

Check function of film advance with test film.

Note: Check item 101 with 120 and 220 roll film with 220 crank side panel fitted.

Disassemble auxiliary plate and auxiliary release ring item 4 and item 7 (2.04.0220) and assemble release ring item 98 together with crank cover plate item 97. Screw on crank side panel and check spring action

of film key item 112.

When fitting the 220 crank side panel item 101 the following must be observed:

1. Set control knob item 6 (2.07.0220) to frame reading ,12"

Insert thrust lever item 4 (2.07.0220) in guide slot of rivet . L of the counter disengagement rod item 39 A (2.04.0221)

3. Operate control knob several times until crank side

panel locates satisfactorily. Control lug of control item 48 (2.04.0221) must rest on control plate item 5 (2.07.0220).

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0702

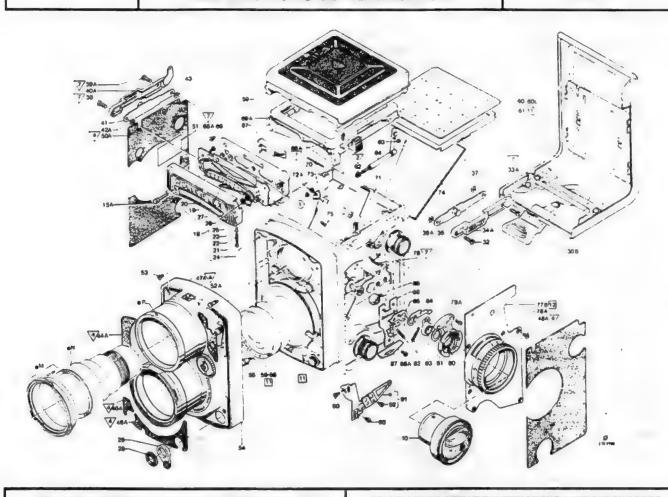
			LISTE DE PIECES	ention con		
POS. ITEM POS.	X R	PART-NR.	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE ODIO 1 10 2 10 3 10 4 10 5	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
90s. 38 39 39A 40 40A 41 42 42A 43 44 44A 45 45A 46 46A 47 47A 48 48A 49 50 50A 51 52 52A 53 54	X X X			PIECES PAR	OBSERVATION	
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3		201	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0703

TELE-ROLLEIFLEX 220 07600.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

→ 1966; Justierung der Planglaseinrichtung:
1. Planglas Pos. 31 einsetzen. Planglasrückwand
Pos. 30A ansetzen. Druckplatte Pos. 25 (2.09.0800) in Stellung Plangias verstellen.

Probefilm einlegen. Rückwand schliessen. Filmtransport betätigen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) bei Bild 1 in das Nockenrad Pos. 139 einfällt. Gleichzeitig muss der Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) vom Zäh-lersperrhebel betätigt werden, der jetzt den Abhe-ber Pos. 50 (2.04.0221) freigibt. Der Druckstift Pos. 135-137 gibt nach und die Druckplatte kommt in Aufnahmestellung. in Aufnahmestellung.

3. Rückwand öffnen und Prüfvorgang Punkt 2 mehrfach wiederholen.

Bei Bedarf: Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) am langen Schenkel nachbiegen.

Bei eingerastetem Abheber muss der 4. Beachte: Druckstift 0,7 mm unter der Filmgleit-

fläche liegen. Druckstift Pos. 135-137 mit anderer Bei Bedarf: Länge verwenden.

12. Tastwerk justieren.

Ausrücker Pos. 122 in Fangstellung bringen. Tastwerk-lehre zwischen Fest- und Tastrolle schieben. Die erste Zunge darf das Tastwerk nicht auslösen. Der Zahn des Ausrückers muss einwandfrei hinter der Nase der Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) liegen und darf bei Druck auf die Festrolle nicht abspringen.

Bei weiterem Einschieben der Tastwerklehre (zweite Zunge) muss das Tastwerk auslösen, dadurch wird das Zählwerk freigegeben.

Parallelität beider Rollen mit Zunge der Tastwerklehre

prüfen. Bei Bedart

Tastwerkauslösung durch Verdrehen der Exzenterscheibe Pos. 8 (2.11.0220) heibe Pos. 8 (2.11.0220) Tastwerkauslösung mehrmals justieren.

1966; Adjustment of Plane Glass Device:

 Insert plane glass item 31. Fit plane glass back item 30A, adjust pressure plate item 25 (2.09.0800) to plane glass position. Load with trial film.

 Close back. Operate film advance until counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in camwheel item 139 at frame 1. At the same time locking lever item 51 (2.04.0221) of the counter locking lever must be actuated; it now releases lifting pawl item 50 (2.04.0221). Thrust pin item 135-137 gives way and the pressure plate moves into position of en-

gagement. Open back and repeat test operation point 2 several times.

If necessary:Bend the long limb of locking lever item 51 (2.04.0221).

Note:

208

With lifting pawl engaged the thrust pin must lie 0,7 mm below the film slide-face.

If necessary: Use thrust pin item 135-137 of different length.

Adjusting film mechanism.

Move disengagement member 122 to engagement position. Push film feeler mechanism gauge between fixed and film feeler roller. The first lug should not release the film feeler mechanism. The tooth of the disengagement member must rest properly behind the lug of the pull rod item 37 (2.04.0221) and should not spring off when the fixed roller is pressed. On further insertion of the film feeler mechanism gauge (second lug) the film feeler mechanism must release as a result of which the counter mechanism is released. Check parallelism of the two rollers with the lug of the film feeler mechanism gauge.

mechanism gauge.
If necessary:Adjust film feeler mechanism release by rotating the eccentric plate item 8 (2.11.0220). Check film feeler mechanism

release several times.

PARTSBOOK

12-74

2.02.0703

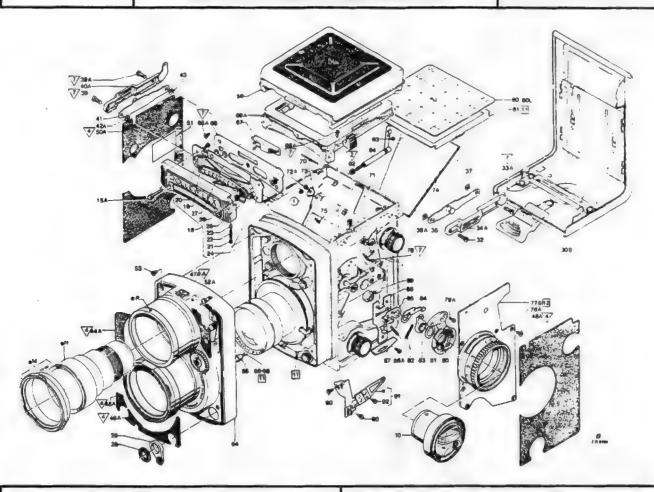
		LISTE DE PIÈCES		07600.41.2
POS. XR	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE GTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OOIGTIOZIOSIOSIOSIOSIOSIOSIOSIOSIOSIOSIOSIOSIOSI	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			VARIANTE	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0704

TELE-ROLLEIFLEX 220 07600.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Justieren und Prüfen von Verschlussaufzug und Filmtransport.

Verschlussaufzug justieren.

Verschlüssaufzug justieren. Bei ∞ -Einstellung die Filmtransportkurbel dre-hen, Hierbei wird über die Verschlüssaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220), Aufzugbügel mit Stütze Pos. 14 (2.03.0700) und Aufzugring Pos. 16 (2.05.0700) der Verschluss gespannt.

Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 16 (2.05.0700). muss sich jetzt noch um den "Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.

Beachte:

Verschlussüberzug ca. 0,5 mm. Der Spannring vom Verschluss darf je-

doch das Verschlussgehäuse nicht berühren bzw. quetschen.

Bei Bedarf: Aufzugring an Ausgleichkurve Pos. 5 (2.03.0700) durch Verstellen der Exzenterbuchse Pos. 4 (2.03.0700) justieren.

Justierung in beiden Anschlagstellungen ∞u. 2,6 m) prüfen.

Schlüsselrad Pos. 113, Zwischenrad Pos. 129 und Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) auf einwandfreien Gang prüfen.

Bei Bedarf: Exzenterstift Pos. 66 (2.03.0700) ein-

setzen und Zahnspiel einstellen.

3. Reibrad Pos. 57 (2.03.0700) justieren. Leerspule in obere Spulenkammer einlegen. Justierscheibe Pos. 54 (2.03.0700) so verstellen, dass beim Betätigen des Filmtransportes das Reibrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt.

13. Adjusting and checking shutter cocking mechanism and film advance

Adjusting shutter cocking mechanism. Turn the film Adjusting shutter cocking mechanism. Furn the firm advance crank at ∞ setting. On doing so the shutter will be cocked by means of the shutter cocking plate item 24 (2.04.0220), cocking bar with support item 14 (2.03.0700) and cocking ring item 16 (2.05.0700). Turn film advance crank slowly until engagement of the locks in the shutter can clearly be heard. It must now be possible to move cocking ring item 16 (2.05.0700) on by the "additional shutter travel".

Note:

Additional shutter travel approx. 0.5 mm. The tension ring of the shutter should not, however, touch or squash the shutter housing.

If necessary:Adjust cocking ring at correction cam item 5 (2.03.0700) by adjusting eccentric bush item 4 (2.03.0700).

Check adjustment in both end positions (and

2.6 m).

Check key gear item 113, intermediate gear item 129 and drive gear item 21 (2.04.0220) for proper tra-

If necessary: Insert eccentric pin item 66 (2.03.0700) and adjust tooth backlash)

3. Adjust friction wheel item 57 (2.03.0700).
Insert empty spool in top spool compartment, adjust adjusting plate item 54 (2.03.0700) so that on operating the film advance the friction wheel is only driven when light pressure is exerted on the empty spool.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0704

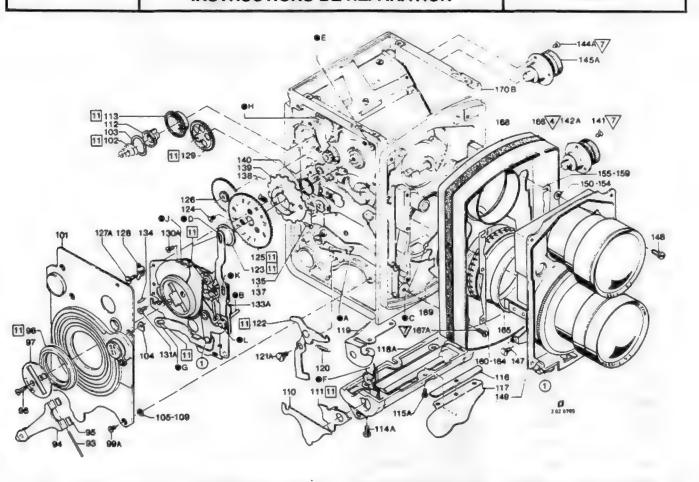
OCI TICE		LISTE DE PIÈCES		07600.41.2
POS. XR ITEM POS. K®	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE GTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE GOIOTIOZIOZIOS	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
ITEM			PIÈCES PAR VARIANTE	REMARK
		510		الدو

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0705

TELE-ROLLEIFLEX 220 07600.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Eingriff des Gr.-Zwischenrades Pos. 126 in Zählrad Pos. 125 justieren. Die Zähne des kleinen Ritzels vom Gr.-Zwischenrad

müssen gut in die Zähne vom Zählrad eingreifen. Bei Bedarf am Stützschenkel ● H des Schwenkhe-

bels justieren.

Funktion des Zählrades Pos. 125 prüfen. In Anschlagstellung der Filmtransportkurbel das Gr.-Zwischenrad Pos. 126 ausheben, Zählrad bis Anschlag "12" drehen und wieder losiassen.

Das Zählrad muss einwandfrei auf "0" zurückspringen. Beachte:

Höhenspiel zwischen Lagerschraube Pos. 123 und Zählrad darf nur gering sein.

 Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) justieren. Rückwand ansetzen. Zählersperrhebel wird jetzt von Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0220) über Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) und Ausrücker Pos. 122 angehoben, gleichzeitig kommt das Gr.-Zwischenrad Pos. 126 und das Zählrad Pos. 125 ausser Eingriff.

Die Nase J am Anschlaghebel des Zählersperrhebels muss jetzt ca. 0,2 mm über Lauffläche der Seg-mentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) stehen. Bei Bedarf: Nase ● K vom Zählersperrhebel biegen.

Filmtransportkurbel drehen und prüfen, ob Nase • J des Anschlaghebels unter Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220)

hindurchgeht.

Bei Bedarf: Nase • J entsprechend abfeilen oder

Nase • J entsprechend ableiten oder Anschlag biegen.
 Filmtransportkurbei soweit drehen, bis die Segmentscheibe den Blick auf den Eingriff von Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) und Spermaltehebel Pos. 44 (2.04.0221) freigibt.
 Der Zählersperrhebel liegt jetzt am Nockenrad Pos. 139 an und hebt den Sperrhaltehebel max.

0,2 mm an.

4. Adjust engagement of the large intermediate gear item 126 in counter wheel item 125. The teeth of the small pinion of the large intermediate gear must engage properly in the teeth of the counter wheel. If necessary, adjust at the support limb • H of the swivel lever.

Check function of counter wheel 125. With the film advance crank in end position lift out the large intermediate gear item 126 turn counter wheel to "12" stop and release again. The counter

wheel must spring back to "0" properly.

Note: Vertical play between bearing screw item 123 and counter wheel should be minimal.

6. Adjust counter locking lever item 42 (2.04.0221). by counter locking lever will now be raised by counter disengagement rod item 39 A (2.04.0220) by means of pull rod item 37 (2.04.0221) and disengagement member item 122, at the same time the large intermediate gear item 126 and the counter wheel item 125 will be disengaged.

The lug • J on the stop lever of the counter locking lever must now be approximately 0,2 mm above the contact face of the segment plate item 10 (2.04.0220).

If necessary:Bend lug ● K of counter locking lever.
Turn film advance crank and check that lug ● J of the stop lever passes under stop plate item 11 (2.04.0220). If necessary:File down lug ● J as required or bend

stop.

7. Turn film advance crank until the segment plate. exposes the engagement of locking lever item 40 (2.04.0221) and lock retainer lever item 44 (2.04.0221).
The counter locking lever will now rest on cam

wheel item 139 and will raise the lock retainer

lever by a maximum of 0.2 mm.

PARTSBOOK

12-74

2.02.0705

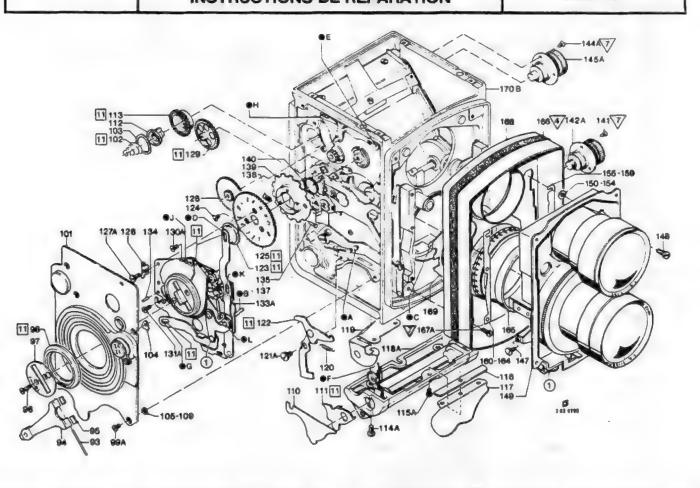
			LISTE DE PIÈCES						0	7600.41.2
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	00	OT	V-TV ES	PAR HTE	ios	OBSE	ERKUNG MARK EVATION
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5							
93		00754.82.0	ZYLINDERSTIFT	1						4000 ZUS 6 - WO
94	x	07000.29.1	PIN FILMTRANSPORTKURBEL	1						
95	x	07126.00.1	FILM TRANSPORT CRANK BREMSPLAETTCHEN, KORK	2						
96	х	01012.84.1	BRAKE WASHER CORK LINSENSENKSCHRAUBE	2		i				
97	x	07100.01.1	RAISED-CSK. SCREW KURBELABDECKSCHEIBE	1						
98		07128.00.0	CRANK COVER PLATE AUSLOESERING	1						
99		02005.82.0	RELEASE RING FLACHKOPFSCHRAUBE	5					1962	
99A		01246.85.0	PAN-HEAD SCREW	5					1962-	
			FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	9						
100		07000.18.2	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL		1		1		→ 1966 SIEHE / SEE	2.07.0200
100A		07000.18.3	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL		1		1		1966 → SIEHE / SEE	2.07.0200
101		07279.41.0	KURBELSEITENWAND 220 FILM TRANSP. SIDE PANEL 220			1		1	1965 → SIEHE / SEE	2.07.0220
102		08075.00.0	KEGELFEDER BPRING	1						2.01.10220
103		04196.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
104		07241.00.0	UNTERLEGPLAETTCHEN						(NB)	·
105		03400.00.0	PLATE UNTERLEGSCHEIBE 0,05	-					(NB)	
106		03401.00.0	WASHER 0,05 UNTERLEGSCHEIBE 0,1						(NB)	
107		03402.00.0	WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0,2	-					(NB)	
108		03403.00.0	WASHER 0,2 UNTERLEGSCHEIBE 0,3	-					(NB)	
109		03404.00.0	WASHER 0,3 UNTERLEGSCHEIBE 0.4	_					(NB)	
110		04249.00.0	WASHER 0,4 DICHTUNGSBLECH	1					V /	•
111	х	04225.00.1	SEAL PLATE LICHTSCHUTZPLATTE	1						
112	n	08000.18.0	LIGHT SEAL							
			FILMSCHLUESSEL FILM KEY							
113		04195.00.0	SCHLUESSELRAD KEY GEAR	1						
			FORTSETZUNG 6 CONTINUED 6							
			-							
							İ			
			212							
										^
										2

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0706

TELE-ROLLEIFLEX 220 07600.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Den Zählersperrhebel jetzt mehrmals springen lassen, der Sperrhaltehebel darf dabei den Sicherungshebel nicht freigeben. Bei Bedarf: An Übertragungsnase des Zählersperr-

hebels zum Sperrhaltehebel justieren.

8. Justieren der Filmtransportfreigabe zur Verschluss-

auslösung.

Filmtransportkurbel und Zählrad Pos. 125 bei abgenommener Rückwand drehen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) in die erste Nocke des Nockenrades Pos. 139 einfällt. Dadurch wird das Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) gesperrt. Gleichzeitig muss der Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) in die Sperrverzahnung des Antriebsrades einfallen. Filmtransportkurbel auf Anschlag zurückdrehen; dabei wird der Zählersperrhebei durch die Kurve der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) aus der Sperrverzahnung ausgehoben. Verschluss langsam über den Auslösering Pos. 18 (2.05.0700) auslösen.

Der Sicherungshebel muss bis unmittelbar vor Auslösung des Verschlusses vom Spermaltehebel gehal-

ten werden.

Bei Bedarf: Am Justierschlitz vom Sperrhaltehebel justieren.

Nach Verschlussauslösung den Auslösering weiter

bis zum Anschlag drücken. Dabei darf der Niet vom Auslösespermebel Pos. 34 (2.04.0221) nicht am Langloch der Montageplatte anliegen.

Bei Bedarf:

Am Auslösering justieren. Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞ u. 2,6 m) prüfen.

9. Die Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) muss einwandfrei federn.

Bei Bedart: Ringfeder Pos. 8 (2.04.0220) richten oder zusätzliche Zwischenlegscheibe Pos. 6 (2.04.0220) auflegen.

Now allow counter locking lever to spring several times; the lock retainer lever should not release the locking lever when this happens.

If necessary: Adjust at the transmission lug of the counter locking lever in relation to the lock retainer lever.

8. Adjustment of film advance release in relation to shutter release.

Turn film advance crank and counter wheel item 125 with back removed until the counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in the first cam of the cam wheel item 139. As a result the drive gear item 21 (2.04.0220) will be locked. At the same time the locking lever item 40 (2.04.0221) must engage in the locking teeth of the drive gear. Turn film advance crank back to stop; in doing so the counter locking lever will be lifted out of the locking teeth by the cam of the segment plate item 10 (2.04.0220). Release shutter slowly by means of release ring item 18 (2.05.0700).

The locking lever must be held in position by the lock retainer lever until immediately before release of the shutter.

If necessary: Adjust at adjusting slot of lock retainer lever.

After shutter release push release ring into stop. In doing so the rivet of the release locking lever item 34 (2.04.0221) should not rest on the slot of . the mounting plate.

If necessary: Adjust at release ring.
Check adjustment in both end positions (∞and 2,6m).
The segment plate item 10 (2.04.0220) must spring properly.
If necessary: Rectify annular spring item 8 (2.04.0220)

or fit additional shim item 6 (2.04.0220).

PARTSBOOK

12-74

2.02.0706

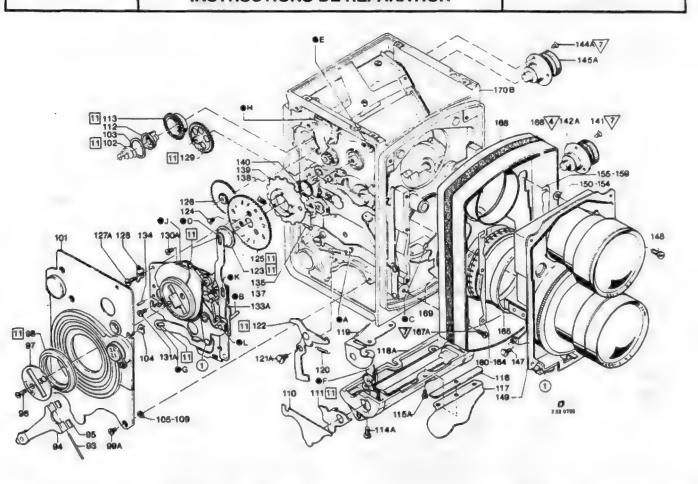
Service		LISTE DE PIÈCES		07600.41.2
POS. XR	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEMMUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE GO 01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			VARIANTE	OBSERVATION
		n)2.		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0707

TELE-ROLLEIFLEX 220 07600.41.2



216

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Auslösering Pos. 98 betätigen. Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) muss in Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) einfallen.

Die Filmtransportkurbel muss sich rückwärts drehen lassen, hierbei schiebt sich die Nase ● J vom Anschlaghebei unter der Anschlagscheibe Pos. 11

- (2.04.0220) durch.

 14. Einbau vom Tastwerk Pos. 118A.

 1. Lichtschutzblech Pos. 119 an Tastwerk ansetzen, Austücker Pos. 122 unter Lichtschutzblech schieben, Teile gemeinsam in Kamerskörper einsetzen.

 1966: Mit Tastwerk Pos. 118 wird gleichzeitig der Gleitrollenhalter Pos. 49 tig der Gleitrollenhalter Pos. 49
 (2.03.0701) und Blattfeder Pos. 48
 (2.03.0701) eingesetzt.

 2. Mitnehmerstift vom Tasthebel • F in Langloch • G
 - der Zugstange einsetzen.
 - Tastwerk muss gleichmässigen Seitenabstand im Kamerakörper haben.
 - 1966: Gleitrollenhalter Pos. 49 (2.03.0701) muss 0,5 mm unter Filmgleitfläche lie-

gen. Hub vom Gleitrollenhalter mit Plangias

- Pos. 31 prüfen.

 Beim Einsetzen der Montageplatte Pos. 133A muss folgendes beachtet werden:

 1. Aufzugarm der Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220) in Niet A vom Aufzugbügel einhängen.

 2. Der Stift B vom Auslösesperrhebel muss unter Nase C vom Körperring Pos. 169 eingesetzt werden.
 - Langloch D der Zählerausrückstange muss über Niet ● E vom Schwenkhebel gesetzt werden.

- 10. Operate release ring item 98, counter locking lever item 42 (2.04.0221) must engage in drive gear item 21 (2.04.0221). It must be possible to turn the film advance crank backwards; on doing so lug • J of the stop lever will be pushed under stop plate item 11 (2.04.0220).
- Fitment of film feeler mechanism item 118A.
 - Place light protection plate item 119 on feeler mechanism, push disengagement member item 122 under light protection plate. Insert units together
 - in camera body.

 → 1966: With film feeler mechanism item 118 simultaneously insert guide roller item 49 (2.03.0701) and leaf spring item 48 (2.03.0701).
 - Insert driver pin of film feeler lever F in slot G of pull rod. Film feeler mechanism must have uniform lateral
 - clearance in the camera body.
 - Guide roller bracket item 49 (2.03.0701) → 1966: must locate 0,5 mm below film slideface Check travel of guide roller bracket with plane glass item 31.
- When inserting mounting plate item 133A note the following:
 - Engage cocking arm of shutter cocking plate item 24 (2.04.0220) in rivet

 A of the cocking bar.
 - Pin B of the release locking lever must be inserted under lug C of the body ring item 169.
 Slot D of the counter disengagement rod must be
 - placed over rivet . E of the swivel lever.

PARTSBOOK

12-74

2.02.0707

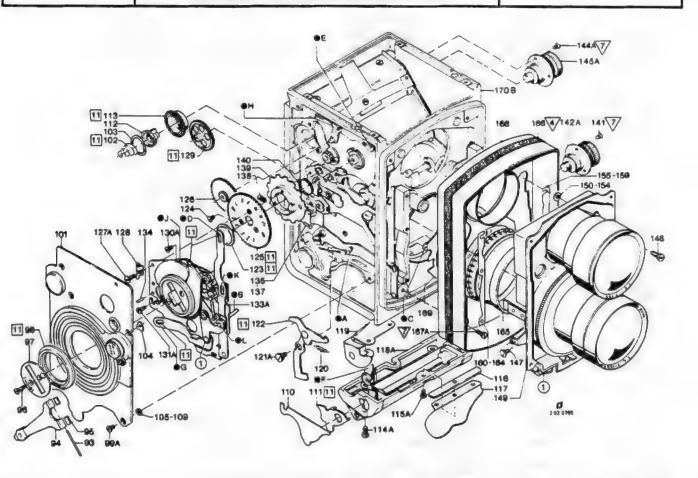
TELE-ROLLEIFLEX 220 07600.41.2

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0708

TELE-ROLLEIFLEX 220 07600.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- 16. Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers.

 Beachte: Lage der Ausgleichleisten Pos. 155 159
 und Pos. 160 164 sowie Scheiben Pos.
 150 154 unter dem Objektivträger, da sonst
 die Auszugslänge völlig neu justiert werden
 muss.
 - Objektivträger Pos. 149 auf Gleitschienen setzen. Beachte: Objektivträger darf nicht kippeln. Objektivträger mit Zylinderschrauben Pos. 14 festschrauben und Triebgang prüfen.
 - Optliche Achse mit Messtisch pr
 üfen:
 Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche
 gemessen.
 - Bei Bedarf: Mit Scheiben Pos. 150-154 ausgleichen.

 3.

 -Einstellung des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 prüfen:

 ± 0,5 Teilstriche (75/80 Skala).
 - Eu.5 Telistriche (75/80 Skala).

 Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden.

 Grössere Abweichungen müssen mit den Ausgleichleisten Pos. 160 164 und Pos. 155 159 ausgeglichen werden. Optische Achse sowie Triebgang überprü-
- Körperring Pos. 169 auf Ebenheit und leichten Gang prüfen.

- Aff. Demoving or fitting lane courts
 - Removing or fitting lens carrier.

 Note: Position of shims items 155 159 and items 160 164 and washers items 150 154 under the lens carrier as otherwise the extension length must be adjusted again completely from the beginning.
 - Place lens carrier item 149 on sliding rails.
 Note: Lens carrier should not tilt.
 Secure lens carrier with cheese head screws item 148 and check rack and pinion.
 - Check optical, axis with test bench;
 Tolerance: 0,05 mm measured diagonally across film slide face.
- If necessary: Adjust with washer items 150-154.

 Check setting of the taking lens on the Collimator at f/4:
 - ± 0,5 graduations (75/80 Scale).

 With lesser deviations the stop of the adjusting cams
 - can be adjusted. In the case of major deviations equalize with shims items 160 - 164 and items 155 - 159. Check optical
 - items 160 164 and items 155 159. Check optica axis and pinion.

 Check body size item 169 for flatness and freedom of
- Check body ring item 169 for flatness and freedom of movement.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0708

TELE-ROLLEIFLEX 220 07600 41.2

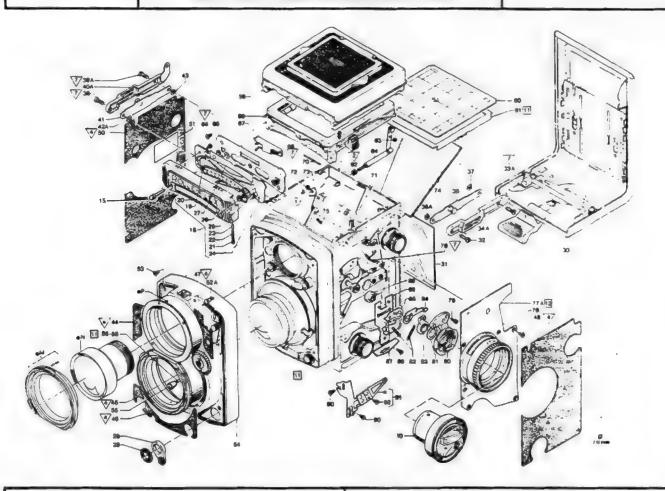
		LISTE DE PIECES			07000 41.2	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENHUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE ODIO102103104108	EEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 167A 168 169 170 170A	× •	01152.82.1 01077.82.0 07200.41.0 03404.00.0 03403.00.0 03402.00.0 03401.00.0 07216.00.0 07090.00.3 07093.00.3 07093.00.3 07098.72.0 07208.73.0 07208.74.0 07208.78.0 07208.78.0 07208.78.0 07008.00.1 02004.82.0 01087.82.0 07002.05.0 07002.05.0 07600.70.1 07600.70.1	FORTSETZUNG 8 CONTINUED 8 FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW OBJEKTIVTRAEGER * LENS CARRIER UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4 UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,3 UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2 UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05 AUSGLEICHLEISTE 0,1 SHIM 0,1 AUSGLEICHLEISTE 0,8 SHIM 0,8 AUSGLEICHLEISTE 0,2 SHIM 0,2 AUSGLEICHLEISTE 0,2 SHIM 0,3 AUSGLEICHLEISTE 0,2 SHIM 0,3 AUSGLEICHLEISTE 0,2 SHIM 0,3 AUSGLEICHLEISTE 0,3 SHIM 0,3 AUSGLEICHLEISTE 0,4 SHIM 0,4 AUSGLEICHLEISTE 0,4 SHIM 0,8 DICHTUNGSSTUTZEN LIGHT SEAL TUBE BELEDERUNG LEATHER COVERING LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW ABDECKRAHMEN COVER FRAME KOERPERRING HOUSING RING ROLLEIFLEX TELE TEILM ROLLEIFLEX PREASSY	1 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	SIEHE / SEE 2.05 0700 T5030 41 0 - W002 11.072 - HS + 11 258 20.021 + 20.083 20.006 + 20.502 (NB)	
					219	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0800

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- 1. Einbau und Prüfung des Messgerätes Pos. 10.
 - Messgerät in Gebrauchslage halten; Messgerätzeiger muss jetzt in Nullstellung stehen.
 Rasten und Anschläge der DIN-Verstellung prüfen.
 Messgerät in Triebknopf einsetzen und mit Beli-

 - Schraube sichern.
 - Belichtungsmesser auf 15 DIN einstellen und mit
 - Lichtmengenmessgerät überprüfen.

 Beachte: Der Deckungszeiger muss mit dem Messzeiger genau zur Deckung gebracht
 - 5. Messdaten:
 - Schalterstellung rot am Messgerät LW7 einstellen: Beli-Anzeige LW-7 ± 1/3

 - Schalterstellung rot, am Messgerät LW9 einstellen:
 Beli-Anzeige LW 9 ± 1/3
 Schalterstellung schwarz, am Messgerät LW9 einstellen:
 Beli-Anzeige LW 9 ± 1/2
 Schalterstellung schwarz LW9 ± 1/2
 - Schalterstellung schwarz, am Messgerät LW12 einstellen: Beli-Anzeige LW12 ± 1/3
- Kamerarückwand Pos. 30 an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen. Bei Bedarf: Formschraube Pos. 63A (2.03.0700) er
 - neuern. Filmkanal mit Kollimator prüfen:
- 0,45 ± 0,03 mm ± ± 6 Teilstriche (75/80 Skala) Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 54 auf Kamera
 - körper und Sucherobjektiv justieren.

 Beachte: Um den Abschlusskasten abnehmen bzw. aufsetzen zu können, müssen die Teile

 M und N demontiert und anschliessend
 - wieder montiert werden.

 1. Blendenmitnehmer Pos. 15 (2.05.0800) und Zeitenring am Verschluss nach rechts auf Anschlag drehen. Einstellung Blende 4 und Zeit 1/500 sec. ist hiermit gegeben.

- Fitment and Testing of Meter Item 10.
 - Hold meter in normal position of use; meter pointer must now be at zero.
 - Check click stops and stops of DIN setting.
 - Insert meter in drive knob and secure with exposure meter screw
 - Set exposure meter to 15 DIN and check with light output meter.
 - Note: The follow-up pointer must be exactly aligned with the measuring pointer.
 - 5. Test data:
 - Switch position red; set LV7 on meter:
 - Exposure meter reading LV 7 \pm 1/3 Switch position red, set LV9 on meter:
 - Exposure meter reading LV-9 ± 1/3.
 - Switch position black, set LV9 on meter:
 - Exposure meter reading LV 9 ± 1/2 Switch position black, set LV12 on meter:
 - Exposure meter reading LV12 ± 1/3
- Fit camera back item 30 on camera and check catch. If necessary: Renew shaped screw item 63A (2.03.0700). Check film channel with Collimator:
- 0.45 ± 0.03 mm △ ± 6 graduations (75/80 scale)
 Fit terminating box item 54 on camera body and adjust viewfinder lens.
 - Note: To be able to remove and fit terminating box parts • M and • N must be disassembled and then reassembled.
 - Turn aperture driver item 15 (2.05.0800) and speed ring on shutter fully clockwise. This will result in a setting of f/4 and a shutter speed of 1/500 sec.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0800

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0

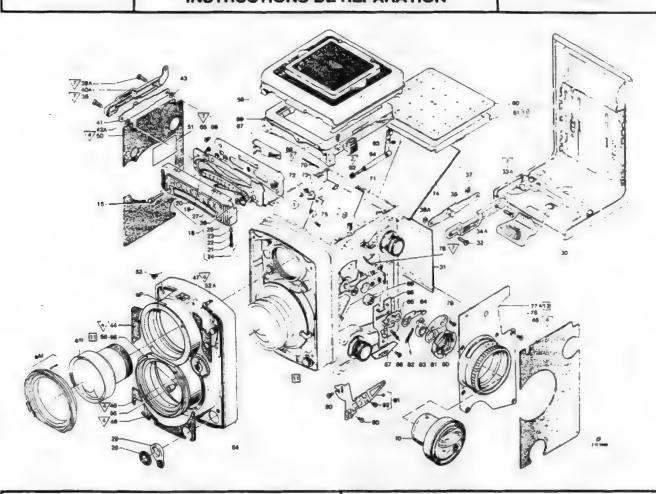
			LISTE DE PIECES			_			12000.41.0		
POS. ITEM POS.	X R			SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	00	PIE	TV-	TYP B P/	E E LR	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	•	12000.41.0 01	WEITWINKEL-ROLLEIFLEX		-				1961 1967		
2		12000.41.0 02	WIDE ANGLE ROLLEIFLEX W.WROLLEIFLEX 220						1965 1967		
3		12000.41.0 03	W-A. ROLLEIFLEX 220 W.WROLLEIFLEX M. BELI	-			_		1961→ 1967		
			W-A. ROLLEIFLEX W. METER								
4	•	12000.41.0 04	W.WROLLEIFLEX 220/BELI W-A. ROLLEIFLEX 220/METER						1965 → 1967 11.136 + 11.269		
5	•		FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8	1							
6		01068-85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		3	3					
7		04776.00.1	DRUCKRING PRESSURE RING		1	1					
8		07000.26.2	FILM-EINSTELLSCHEIBE		1	1					
9		04775.00.0	SCHEIBE		1	1					
10	K	04900.41.2	WASHER MESSWERK				1	1	PAARIG ZU / PAIRED TO		
			METER MOVEMENT						POS. 24 25.009+ 75310.41.0-W00		
11		04953,00.1	-ABDECKFOLIE COVERING				1	1	75510.41.04400		
12		04954.00.2	-ABDECKFOLIE	į			1	1			
13		01092.00.0	COVERING -SENKSCHRAUBE				3	3			
14		04900.11.1	COUNTERSUNK SCREW -SCHUTZKAPPE				1	1			
15		17019.00.0	METER COVER FORMSCHRAUBE	2					04000.48.2-W00		
			SHAPED SCREW	2							
16	•	07702.00.0	NAME PLATE		1	1			DAFUER / FOR THAT POS. 16L		
16L		75042.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1					
17		08051.00.0	ZIERLEISTE EDGE TRIM		1	1					
18	•	93550.02.1	KAMERASCHILD				1	1			
19		01069.82.0	NAME PLATE -LINSENSCHRAUBE				2	2			
20	x	93555.00.1	OVAL-HEAD SCREW -KAMERASCHILD				1	1			
21		01080.00.0	NAME PLATE -GEWINDESTIFT				1	1			
22		04678.00.0	SCREWED PIN -DRUCKFEDER				1	1			
23		04677.00.0	SPRING				1	1			
			-RASTBOLZEN DETENT PIN						044010 311 / 041000 00		
24	K	93556.00.0	-FOTOELEMENT				1	1	PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 10		
25		93550.01.0	PHOTOCELL -UMSCHALTER				1	1	25.009+ 75310.41.0-W00°		
26		10202.00.0	SWITCH -SCHEIBE						(NB)		
27			WASHER						(146)		
21		04685.00.0	-BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER				1	1			
			FORTSETZENE 1								
			CONTINUED 1°								
									121		
									7		
	1 1										

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0801

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Zeit-Einsteliknopf Pos. 27 (2.06.0801) auf 1/500 sec. und Blenden-Einsteliknopf Pos. 40 (2.06.0801) auf Blende 4 einstellen.

MXV-Hebel Pos. 49 (2.06.0802) auf Blitzstellung einstellen. Auslösebolzen Pos. 55 und Zylinderstift Pos. 56-58 in den Abschlusskasten Pos. 54 einsetzen und Auslösesperrhebel Pos. 52 (2.06.0802) auf Sichern schalten und Abschlusskasten aufsetzen. Beachte:

 Richtigen Eingriff vom MXV-Hebel, Blendenhebel, Zeitenring sowie Auslösehebel.

2. Auslösebolzen Pos. 55 darf kein Höhenspiel haben Bei Bedarf mit Zylinderstift Pos. 56-58 ausgleichen.

3. Gleichmässigen Spalt zwischen Abschlusskasten und Belederung Pos. 158.

 In ∞ -Stellung soll der Abstand zwischen Abschlusskasten und Belederung ca. 0,4 mm betragen.

Bei Bedarf: Abschlusskasten auf Höhe abschlagen. Gleichmässigen Abstand mit Unter-legscheiben Pos. 105-109 ausgleichen.

3. Funktion des Abschlusskastens prüfen:
Gang und Rastung der Einstellräder sowie Stellung
der Zahlen im Blickfenster prüfen. Sämtliche Zeitund Blendenwerte müssen sich durchschalten lassen.
4. Sucherobjektiv ● N mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstel-

±7 Teilstriche (75/80 Skala) Mit Gewindestift ● P sichern.

Maske 12 Pos. 61 mit Nutmutter Pos. 62 so justieren, dass Maske 12 in ∞ - und 0,6 m-Stellung im Matt-scheibehrahmen nicht anschlägt. Nutmutter mit ♥ sichern:

 Set shutter speed knob item 27 (2.06.0801) to 1/500 sec. and aperture setting knob item 40 (2.06.0801) to f/4. Set MXV lever item 49 (2.06.0802) to flash position. Insert release pin item 55 and cylindrical pin item 56-58 in the terminating box item 54 and move release locking lever item 52 (2.06.0802) to locked position and fit terminating box.

1. Correct engagement of MXV lever, aper-

Note:

ture lever, shutter speed ring and release

2. Release pin item 55 should not have any vertical play. If necessary, correct with cylindrical pin item 56-58.

Ensure uniform gap between terminating box and leatherette item 158.

 At ∞ setting the distance between terminating box and leatherette should be approx. 0.4 mm.

If necessary:Offset terminating box for height. Correct uniform clearance with washers item 105-

3. Check function of terminating box: check movement and engagement of setting wheels and position of figures in the window. It must be possible to ob-

tain all shutter speeds and aperture settings.

4. Set viewfinder lens

N to

with mirror insert: ±7 graduations (75/80 scale). Lock with setscrew ● P.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0801

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0

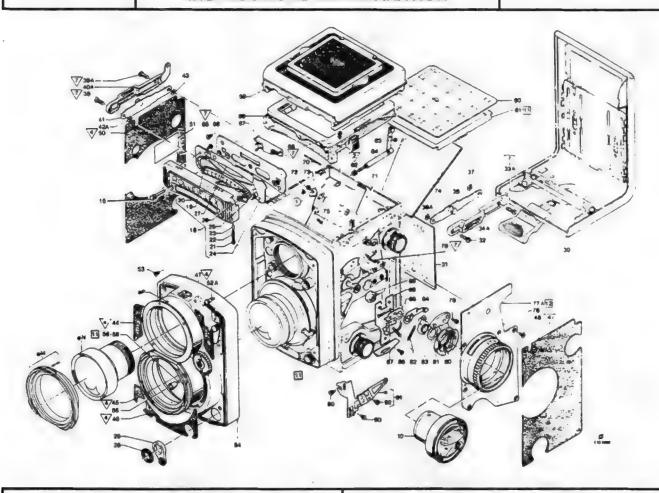
		LISTE DE PIECES		12000.41.0	
POS. X R ITEM POS. K	PART-NR.	BEHENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OO(01/02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
28	04474.00.2 07485.01.2 12800.41.0 07002.00.0 01243.84.1 01244.84.0 01243.84.1 07000.37.2 07391.01.1 08036.00.0 03408.00.0 01243.84.1 01244.84.0 01243.84.1 07000.36.1 07000.36.2 07390.01.1 08036.00.0 03408.00.0	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 KONTAKTVORSCHRAUBRING CONTACT RETAINING RING KONTAKTSPERRHEBEL SYNC. CONTACT LOCK LEVER KAMERARUECKWAND (PLAN) * * BACK COVER (PLANE) PLANGLAS OPTICAL FLAT GLASS LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT BUCHSE BUSHING UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8 UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8 UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT BUCHSE BUSHING UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8 FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2		04000.47.1-W001 SIEHE / SEE 2.09 0800 11.072 - HS + 11.258 11.072-005 04550 41.0 - W010 → 1966 → 1966 DAFUER / FOR THAT POS.34A+3 1966 → 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 → 1966 →	
				223	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0802

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Schildplatte Pos. 66 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) justieren bzw. prüfen.

Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 77A auf richtigen Eingriff des Triebhebels Pos. 83,der Schwenkarme

Pos. 84 und Pos. 85 achten. Beachte:

 Gleichmässige Öffnung der Schärfen-tiefenanzeige. Bei Bedarf an den Schwenkarmen durch Biegen justieren.

2. Bei aufgesetztem Abschlusskasten Pos. 54 Spaltbreite (Biende 4 & 5,2 mm) prüfen. Bei Bedarf an den Schwenk-armen durch Biegen justieren.

7. Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprüfen.

Bei eingebauter Kurbelseitenwand 220 Pos. 101 mit Rollfilm 120 und 220 prüfen. Beachte:

Hilfsscheibe und Hilfsauslösering Pos. 4 und Pos. 7 (2.04.0220) demontieren und Auslösering Pos. 98 sowie Kurbelabdeckscheibe Pos. 97 montieren Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des

Filmschlüssels Pos. 112 prüfen.

Beim Aufsetzen der Kurbelseitenwand 220 Pos. 101 muss folgendes beachtet werden:

1. Reglerknopf Pos. 6 (2.07.0220) auf Bildzahl "12"

stellen. Druckhebel Pos. 4 (2.07.0220) in Führungsnut vom Niet ● L der Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0221) einsetzen.

3. Regierknopf mehrmals betätigen, bis Kurbelseiten-

wand einwandfrei aufliegt. Beachte:

Schaltnase Pos. vom Regier (2.04.0221)muss an Reglerscheibe Pos. 5 (2.07.0220) anliegen.

Fit plate item 66. Adjust and check plate and engage-

ment of locking handle item 8 (2.08.0300) with gauge. When fitting adjustment side panel item 77A ensure correct engagement of drive lever item 83,of swivel arms item 84 and item 85.

Note:

Adjust uniform opening of depth of field indicator. If necessary, at the swivel arms by bending.
 With terminal box item 54 in position

check slit width (f/4 a 5,2 mm). If necessary, at the swivel arms by bending.

Check function of film advance with test film. Check item 101 with 120 and 220 roll Note:

film with 220 crank side panel fitted.

Disassemble auxiliary plate and auxiliary release ring item 4 and item 7 (2.04.0220) and assemble release ring item 98 together with crank cover plate item 97.

Screw on crank side panel and check spring action

of film key item 112.

When fitting the 220 crank side panel item 101 the following must be observed:

1. Set control knob item 6 (2.07.0220) to frame reading

2. Insert thrust lever item 4 (2.07.0220) in guide slot of rivet . L of the counter disengagement rod item 39 A (2.04.0221)

Operate control knob several times until crank side panel locates satisfactorily.

Note: Control lug of control item 48 (2.04.0221) control plate item

must rest on 5 (2.07.0220).

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0802

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000 41.0

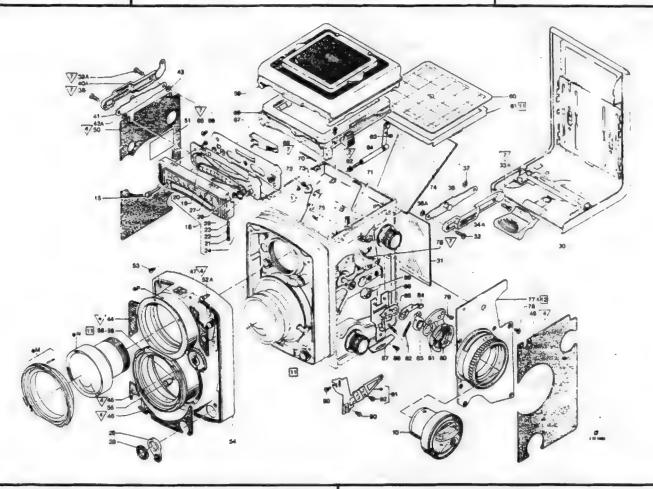
••••	LISTE DE PIÈCES		·, ·	12000 41.0	
POS. XR	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE DOIO1/02/03/04/05	HEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
44 45 46 47 48 49 A 50 51 52 52A 53 54 55 56 57 58 59 X 60 61 X 62 63 64 65 66 X 67 X	07490.00.0 07492.00.1 07493.00.1 07491.00.0 07244.00.1 04242.00.2 04289.00.0 03157.00.0 01034.84.1 01036.82.0 12600.43.0 0773.82.0 00774.82.0 00775.82.0 12900.41.1 08047.00.0 12026.00.1 08013.00.0 12000.06.0 01036.82.0 06031.00.2	FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2 LEDERFOLIE LEATHER COVERING DECKSCHEIBE COVER PLATE ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW ZYLINDERSCHRAUBE SHOULDER SCREW ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW ABSCHLUSSKASTEN KPL. FRONT COVER CPL. AUSLOESEBOLZEN RELEASE PIN ZYLINDERSTIFT 7.8 PIN 7.8 ZYLINDERSTIFT 8.0 PIN 8.0 ZYLINDERSTIFT 8.3 PIN 8.3 LICHTSCHACHT FOCUSING SCREEN MASK 12 NUTMUTTER SLOTTED NUT SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5 SCHALTHEBEL SWITHCH LEVER ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW SCHILDPLATTE NAME PLATE CARRIER KONTACT FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3		→ 1966 1965 → 1971 12.254 1971 → FUER / FOR POS. 49 V.BL 12.254 SIEHE / SEE 2.06.0800 04560.49.0-W00 W-SK315 + W-SK477 (WW) (WW) (WW) SIEHE / SEE 2.08.0800 DAFUER / FOR THAT 90164.41.1 11.072 - HS + 11.258 11.072 - 009A 08000.41.0-W00	
		xtl			
				725	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0803

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

11.

Justierung der Planglaseinrichtung: Planglas Pos. 31 einsetzen. Planglasrückwand Pos. 30 ansetzen. Druckplatte Pos. 25 (2.09.0800) in Stellung Planglas verstellen.

Probefilm einlegen.

2. Rückwand schliessen. Filmtransport betätigen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) bei Bild 1 in das Nockenrad Pos. 139 einfällt. Gleichzeitig muss der Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) vom Zählersperrhebel betätigt warden der jetzt den Abhelersperrhebel betätigt warden der jetzt der jetzt der jetzt der jetzt der jetzt der jetzt der je lersperrhebet betätigt werden, der jetzt den Abhe-ber Pos. 50 (2.04.0221) freigibt. Der Druckstift Pos. 135-137 gibt nach und die Druckplatte kommt in Aufnahmestellung.

3. Rückwand öffnen und Prüfvorgang Punkt 2 mehrfach wiederholen.

Bei Bedarf: Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) am

langen Schenkel nachbiegen, 4. Beachte: Bei eingerastetem Abheber muss der Druckstift 0,7 mm unter der Filmgleit-

fläche liegen. Bei Bedarf: Druckstift Pos. 135-137 mit anderer Länge verwenden.

12. Tastwerk justieren

Ausrücker Pos, 122 in Fangstellung bringen, Tastwerk-lehre zwischen Fest- und Tastrolle schieben. Die erste Zunge darf das Tastwerk nicht auslösen. Der Zahn des Ausrückers muss einwandfrei hinter der Nase der Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) liegen und darf bei Druck auf die Festrolle nicht abspringen.

Bei weiterem Einschieben der Tastwerklehre (zweite Zunge) muss das Tastwerk auslösen, dadurch wird das

Zählwerk freigegeben. Parallelität beider Rollen mit Zunge der Tastwerklehre

prüfen.
Bei Bedarfs Tastwerkauslösung durch Verdrehen der
Exzenterscheibe Pos. 8 (2.11.0220)

Exzenterscheibe Justieren. Tastw Tastwerkauslösung mehrmals **Adjustment of Plane Glass Device:**

Insert plane glass item 31. Fit plane glass back item 30, adjust pressure plate item 25 (2.09.0800) to plane glass position. Load with trial film.

Close back. Operate film advance until counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in cam-wheel item 139 at frame 1. At the same time locking lever item 51 (2.04.0221) of the counter locking lever must be actuated; it now releases lifting pawl item 50 (2.04.0221). Thrust pin item 135-137 gives way and the pressure plate moves into position of en-

gagement. Open back and repeat test operation point 2 several times

If necessary:Bend the long limb of locking lever item 51 (2.04.0221).

Note: With lifting pawl engaged the thrust pin must lie 0,7 mm below the film 4. Note: slide-face.

If necessary: Use thrust pin item 135-137 of different length.

Adjusting film feeler mechanism

Move disengagement member 122 to engagement position. Push film feeler mechanism gauge between fixed and film feeler roller. The first lug should not release the film feeler mechanism. The tooth of the disengagement member must rest properly behind the lug of the pull rod item 37 (2.04.0221) and should not spring off when the fixed roller is pressed. On further, insertion of the film feeler mechanism gauge (second lug) the film feeler mechanism must release as a result of which the counter mechanism is released. Check parallelism of the two rollers with the lug of the film feeler mechanism gauge.

mechanism gauge.

If necessary:Adjust film feeler mechanism release by rotating the eccentric plate item 8 (2.11.0220). Check film feeler mechanism release several times.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0803

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000 41 0

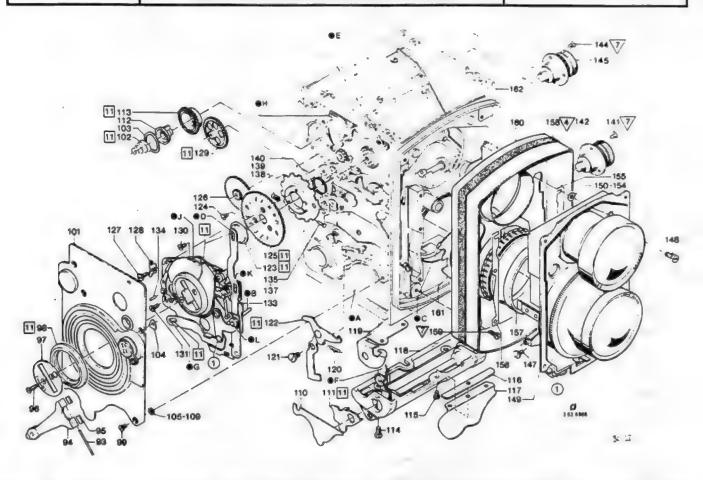
			LISTE DE PIECES	12000 41 0					
POS. ITEM POS.	X R					SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE IOO 01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3						
68		01138.87.1	ZYLINDERSCHRAUBE	4					
69		12000.08.0	CHEESE-HEAD SCREW MATTSCHEIBENRAHMEN	1	SIEHE / SEE 2.08.0300				
70		75032.00.0	FOCUSING SCREEN FRAME WOLLE 2,5DMR; 50GRAMM	1	@м,				
71		08014.00.0	WOOL THREAD F. LIGHTSEAL DRUCKFEDER	2					
72		01258.85.0	SPRING ZYLINDERSCHRAUBE	2					
73		04268.00.0	CHEESE-HEAD SCREW SPIEGELKLAMMER	2					
74		07265.00.0	MIRROR CLAMP SUCHERSPIEGEL	1					
75	x	07266.00.1	VIEWFINDER MIRROR SPIEGELANDRUCKFEDER	1					
76		01246.85.0	MIRROR SPRING FLACHKOPFSCHRAUBE	6	1				
77	•	. 12000.04.0	PAN-HEAD SCREW EINSTELLSEITENWAND	1	→ 1963				
77A	•	12000.04.1	FOCUSING SIDE PANEL EINSTELLSEITENWAND		SIEHE / SEE 2.07.0800				
78	-	04639.00.0	FOCUSING SIDE PANEL DICHTUNGSSTREIFEN	1	SIEHE / SEE 2.07.0800				
79		01260.85.0	SEALING STRIP ZYLINDERSCHRAUBE	3					
80	x	04630.01.1	CHEESE-HEAD SCREW MESSGERAETTRAEGER	1	1				
81		04619.00.0	METER MOVEMENT CARRIER ABSTIMMSCHEIBE		(NB)				
82	×	04625.00.1	ADJUSTING WASHER ZUGFEDER SPRING	2					
83		07418.00.0	TRIEBHEBEL	1					
84	x	04627.00.2	FOCUSING LEVER SCHWENKARM RECHTS SWIVEL ARM RIGHT	1					
85	x	04626.00.2	SCHWENKARM LINKS SWIVEL ARM LEFT	1					
86		01307.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2					
87		07570.00.0	FUEHRUNGSWINKEL GUIDE BRACKET	1					
88	x	04600.04.1	SCHIEBER M. STIFTEN SLIDER WITH PIN	1					
89	×	04623.00.1	BUCHSE BUSHING	1					
90	X	01018.82.2	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	2					
91		12400.11.0	UEBERTRAGUNGSSCHIEBER LINK SLIDER	1					
92	ľ	01019.82.0	-ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1					
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4						
			226						
		. •							
					227				

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0804

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Justieren und Prüfen von Verschlussaufzug und Filmtransport

Verschlussaufzug justieren. Bei ∞ -Einstellung die Filmtransportkurbei dre-hen. Hierbei wird über die Verschlussaufzugscheibe (2.04.0220), Aufzugbügel mit (2.03.0700) und Aufzugring F Pos. 24 Stütze Pos. 16 Pos. (2.05.0800) der Verschluss gespannt. Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das

Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hö-ren ist. Der Aufzugring Pos. 16 (2.05.0800) muss sich jetzt noch um den "Verschlussüberzug" wei-

terbewegen lassen. Beachte: Verschlussüberzug ca. 0,5 mm.

Der Spannring vom Verschluss darf je-doch das Verschlussgehäuse nicht be-

rühren bzw. quetschen.

Aufzugring an Ausgleichkurve Pos. 5 (2.03.0700) durch Verstellen der Ex-Bei Bedarf: zenterbuchse Pos. 4 (2.03.0700). justieren.

Justierung in beiden Anschlagstellungen

(∞ u. 0,6 m) prüfen. 2. Schlüsselrad Pos. 113 Zwischenrad Pos. 129 und Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) auf einwandfreien Gang prüfen

Bei Bedarf: Exzenterstift Pos. 66 (2.03.0700) einsetzen und Zahnspiel einstellen.

 Reibrad Pos. 57 (2.03.0700) justieren.
 Leerspule in obere Spulenkammer einlegen. Justierscheibe Pos. 54 (2.03.0700) so verstellen, dass beim Betätigen des Filmtransportes das Reibrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt.

13. Adjusting and checking shutter cocking mechanism and film advance

1. Adjusting shutter cocking mechanism. Turn the film advance crank at ∞ setting. On doing so the shutter will be cocked by means of the shutter cocking plate item 24 (2.04.0220), cocking bar with support item 14 (2.03.0700) and cocking ring item 16 (2.05.0800). Turn film advance crank slowly until engagement of the locks in the shutter can clearly be heard. It must now be possible to move cocking ring item 16 (2.05.0800) on by the "additional shutter travel".

Note: Additional shutter travel approx. 0.5 mm. The tension ring of the shutter should not, however, touch or squash the shut-

ter housing.

If necessary:Adjust cocking ring at correction cam item 5 (2.03.0700) by adjusting eccentric bush item 4 (2.03.0700).

Check adjustment in both end positions(cond 0,6 m). Check key gear item 113, intermediate gear item 129 and drive gear item 21 (2.04.0220) for proper tra-VAL

If necessary:Insert eccentric pin item 66 (2.03.0700).

and adjust :ooth backlash)

3. Adjust friction wheel item 57 (2.03.0700). Insert empty spool in top spool compartment, adjust adjusting plate item 54 (2.03.0700) so that on operating the film advance the friction wheel is only driven when light pressure is exerted on the empty spool.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0804

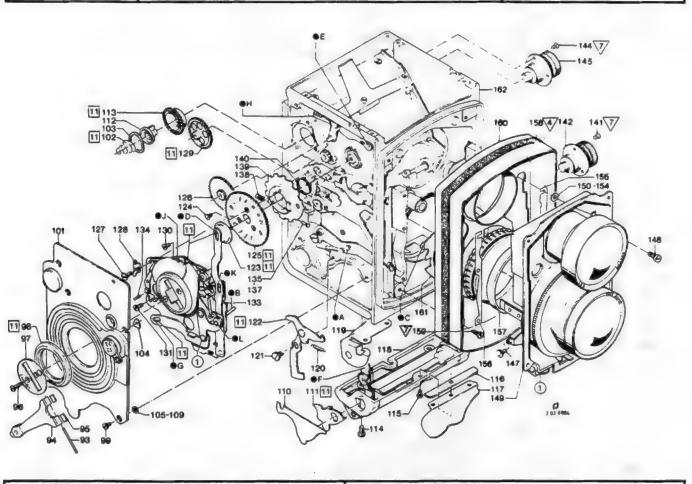
WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0805

WE!TWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41 0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Eingriff des Gr.-Zwischenrades Pos. 126 in Zählrad Pos. 125 justieren. Die Zähne des kleinen Ritzels vom Gr.-Zwischenrad müssen gut in die Zähne vom Zählrad eingreifen. Bei Bedarf am Stützschenkel • H des Schwenkhe-

bels justieren. 5. Funktion des Zählrades Pos. 125 prüfen. In Anschlagstellung der Filmtransportkurbel das Gr.-Zwischenrad Pos. 126 ausheben, Zählrad bis Anschlag "12" drehen und wieder loslassen. Das Zählrad muss einwandfrei auf "0" zurücksprin-

gen. Beachte: Höhenspiel zwischen Lagerschraube Pos. 123 und Zählrad darf nur gering

6. Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) justieren. Rückwand ansetzen. Zählersperrhebel wird jetzt von Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0220) über Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) und Ausrücker Pos. 122 angehoben, gleichzeitig kommt das Gr.-Zwischenrad Pos. 126 und das Zählrad Pos. 125 ausser Eingriff.

Die Nase • J am Anschlaghebel des Zählersperrhe-

bels muss jetzt ca. 0,2 mm über Lauffläche der Seg-mentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) stehen. Bei Bedarf: Nase ● K vom Zählersperrhebel biegen. Filmtransportkurbel drehen und prüfen,

ob Nase ● J des Anschlaghebels unter Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220)

hindurchgeht.
Bei Bedarf: Nase • J entsprechend abfeilen oder

Bei Bedart: Nase ● J entsprechend abreilen oder Anschlag biegen.

7. Filmtransportkurbel soweit drehen, bis die Segmentscheibe den Blick auf den Eingriff von Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) und Sperrhaltehebel Pos. 44 (2.04.0221) freigibt.

Der Zählersperrhebel liegt jetzt am Nockenrad Pos. 139 an und hebt den Sperrhaltehebel max.

0,2 mm an.

4. Adjust engagement of the large intermediate gear item 126 in counter wheel item 125.

The teeth of the small pinion of the large intermediate gear must engage properly in the teeth of the counter wheel. If necessary, adjust at the support limb • H of the swivel lever.

Check function of counter wheel 125. With the film advance crank in end position lift out the large intermediate gear item 126 turn counter wheel to "12" stop and release again. The counter wheel must spring back to "0" properly.

Note: Vertical play between bearing screw item 123 and counter wheel should be

minimal.

Adjust counter locking lever item 42 (2.04.0221). Fit back. Counter locking lever will now be raised by counter disengagement rod item 39 A (2.04.0220) by means of pull rod item 37 (2.04.0221) and disengagement member item 122, at the same time the large intermediate gear item 126 and the counter wheel item 125 will be disengaged.

The lug • J on the stop lever of the counter locking lever must now be approximately 0,2 mm above the contact face of the segment plate item 10 (2.04.0220). If necessary:Bend lug • K of counter locking lever. Turn film advance crank and check that

lug • J of the stop lever passes under stop plate item 11 (2.04,0220).

If necessary:File down lug . J as required or bend

7. Turn film advance crank until the segment plate exposes the engagement of locking lever item 40 (2.04.0221) and lock retainer lever item 44 (2.04.0221)(2.04.0221).

The counter locking lever will now rest on cam wheel item 139 and will raise the lock retainer lever by a maximum of 0.2 mm.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0805

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000 41 0

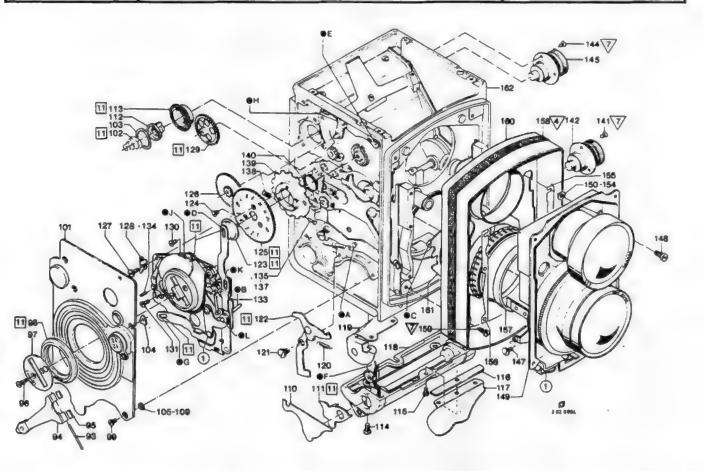
			LISTE DE PIECES		12000 41 0		
POS. XR		PART-NR.	PART-NR. DESCRIPTION		STUCK PRO VARIANTE OTV-TVPE PIECES PAR	BEMERKUNG REMARK	
POS. K.	K.	NO. DE PIÈCES	NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION	VARIANTE IDDIO102103104101	OBSERVATION		
114 115 116 117 118 119 120 121	A	01277.87.0 01241.87.0 04224.00.0 04223.01.0 07000.28.2 04226.00.1 04185.00.0 01250.82.0	FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5 ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW UNTERLAGE SHIM DRUCKFEDER SPRING TASTWERK (PLANGLAS) FEEL.MECH.OPT. FLAT GLASS LICHTSCHUTZBLECH LIGHT SEAL FEDER SPRING ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW AUSRUECKER TRIP LEVER	2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(NB) SIEHE / SEE 2 11 0220 L-1949 4205-W010M		
123		04168.00.0	LAGERSCHRAUBE BEARING SCREW	1	4168-W010M		
124		01007.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3			
125		04167.00.0	ZAEHLRAD	11			
126		04000.30.0	GROSSES ZWISCHENRAD	1			
127		01139.82.0	INTERM. GEAR ZYLINDERSCHRAUBE	1			
128		07155.00.0	CHEESE-HEAD SCREW HALTEWINKEL				
129		04190.00.0	BRACKET ZWISCHENRAD				
130		01249.82.0	INTERMEDIATE GEAR SENKSCHRAUBE				
131		01139.82.0	COUNTERSUNK SCREW ZYLINDERSCHRAUBE				
132		07150.41.0	CHEESE-HEAD SCREW MONTAGEPLATTE PLAN, KPL.		→ 1965		
132A		07150.41.1 01	MECHANISM PLATE PLAN, CPL MONTAGEPLATTE PLAN (220)		DAFUER / FOR THAT POS. 132		
133		07150.41.1 02	MECHANISM PLATE PLAN(220)		SIEHE / SEE 2.04.0220		
			MONTAGEPLATTE PLAN +220 MECHANISM PLATE PLAN +220	1 1	1965 → SIEHE / SEE 2.04.0220		
134		00713.00.0	KEGELSTIFT	2			
135		07157.00.0	DRUCKSTIFT 7,8 PIN 7,8	11	(WW)		
136		07157.68.0	DRUCKSTIFT 7,95 PIN 7,95	1	(WW)		
137		07157.69.0	DRUCKSTIFT 8,1 PIN 8,1	1	(WW)		
138		07156.00.0	FUEHRUNGSBUCHSE GUIDE BUSHING	1			
139		04160.00.0	NOCKENRAD CAM PLATE	1			
140		04161.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	1			
			FORTSETZUNG 6 CONTINUED 6				
			- 52°				
					-		
					-		
					231		
					7		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0806

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Den Zählersperrhebel jetzt mehrmals springen las-sen, der Sperrhaltehebel darf dabei den Sicherungshebel nicht freigeben.

Bei Bedarf: An Übertragungsnase des Zählersperrhebels zum Sperrhaltehebel justieren.

8. Justieren der Filmtransportfreigabe zur Verschlussauslösung.

auslösung. Filmtransportkurbel und Zählrad Pos. 125 bei abgenommener Rückwand drehen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) in die erste Nocke des Nockenrades Pos. 139 einfällt. Dadurch wird das Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) gesperrt. Gleichzeitig muss der Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) in die Sperrverzahnung des Antriebsrades einfallen. Filmtransportkurbel auf Anschlag zurückdrehen; dabei wird der Zählersperrhebel durch die Kurve der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) aus der Sperrverzahnung ausgehoben. Verschluss langsam über den Auslösering Pos. 18 Verschluss langsam über den Auslösering Pos. 18 (2.05.0800) auslösen.

Der Sicherungshebel muss bis unmittelbar vor Auslösung des Verschlusses vom Spermaltehebel gehal-

ten werden.

Bei Bedarf: Am Justierschlitz vom Sperrhaltehebel justieren.

Nach Verschlussauslösung den Auslösering weiter

bis zum Anschlag drücken.

Dabei darf der Niet vom Auslösesperrhebel Pos. 34
(2.04.0221) nicht am Langloch der Montageplatte anliegen.

Bei Bedarf: Am Auslösering justieren. Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞ u. 0,6 m) prüfen.

9. Die Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) muss einwandfrei federn.

BeilBedarf: Ringfeder Pos. 8 (2.04.0220) richten oder zusätzliche Zwischenlegscheibe Pos. 6 (2.04.0220) auflegen.

Now allow counter locking lever to spring several times; the lock retainer lever should not release the locking lever when this happens.

If necessary: Adjust at the transmission lug of the counter locking lever in relation to the lock retainer lever.

8. Adjustment of film advance release in relation to shutter release.

Turn film advance crank and counter wheel item 125 with back removed until the counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in the first cam of the cam wheel item 139. As a result the drive gear item 21 (2.04.0220) will be locked. At the same time the locking lever item 40 (2.04.0221) must engage in the locking teeth of the drive gear. Turn film advance crank back to stop; in doing so the counter locking lever will be lifted out of the locking teeth by the carn of the segment plate item 10 (2.04.0220). Release shutter slowly by means of release ring item 18 (2.05.0800).

The locking lever must be held in position by the lock retainer lever until immediately before release of the shutter.

If necessary: Adjust at adjusting slot of lock retainer lever.

After shutter release push release ring into stop. In doing so the rivet of the release locking lever item 34 (2.04.0221) should not rest on the slot of-

the mounting plate.

If necessary: Adjust at release ring.

Check adjustment in both end positions (on and 0.6m).

The segment plate item 10 (2.04.0220) must spring

properly. If necessary: Rectify annular spring item 8 (2.04.0220) or fit additional shim item 6 (2.04.0220).

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0806

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0

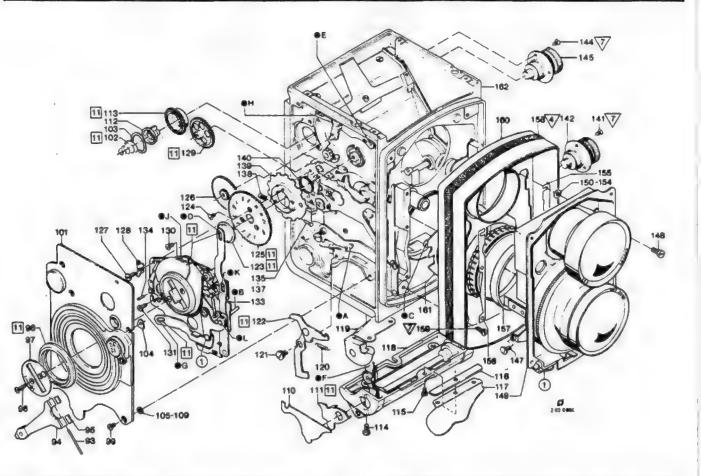
			LISTE DE PIECES		12000.41.0	
POS. ITEM POS.	X R SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCI		PART-NR. DESCRIPTION		BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
144 145 146	×	01212.84.0 17000.11.0 07058.00.1 01212.84.0 17000.10.0 07058.00.1 01152.82.1 01263.82.0 12400.41.0 03404.00.0 03403.00.0 03401.00.0 07216.00.0 07208.71.0 12000.03.0 12014.00.1 01087.82.0 12000.02.0 07024.00.0	FORTSETZUNG 6 CONTINUED 6 LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB -BELEDERUNG LEATHER COVERING LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW FEDERKNOPF SPOOL KNOB -BELEDERUNG LEATHER COVERING FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW OBJEKTIVTRAEGER * * LENS CARRIER UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4 UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,3 UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0,1 SHIM 0,1 AUSGLEICHLEISTE 0,1 SHIM 0,1 AUSGLEICHLEISTE 0,1 SHIM 0,1 DICHTUNGSSTUTZEN LIGHT SEAL TUBE BELEDERUNG LEATHER COVERING LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW ABDECKKASTEN COVER FRAME KOERPERRING HOUSING RING ROLLEIFLEX W.W. TEILM. ROLLEIFLEX, PREASSY	000102030405	SIEHE / SEE 2.05.0800 75030.41 0 - W002 L-5074/001 + L-5273/002 11.072 - HS + 11.258 20.006 + 20.502 (NB) (NB) (NB) (NB) (NB) (NB) (NB) (NB)	
					233	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0807

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Auslösering Pos. 98 betätigen. Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) muss in Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) einfallen.

Die Filmtransportkurbel muss sich rückwärts drehen lassen, hierbei schiebt sich die Nase • J vom Anschlaghebel unter der Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220) durch.
Einbau vom Tastwerk Pos. 118.
1. Lichtschutzblech Pos. 119 an Tastwerk ansetzen,

Lichtschutzblech Pos. 119 an Tastwerk ansetzen,
Ausrücker Pos. 122 unter Lichtschutzblech schieben, Teile gemeinsam in Kamerakörper einsetzen.
Beachte: Mit Tastwerk Pos. 118 wird gleichzeitig der Gleitrollenhalter Pos. 49
(2.03.0701) und Blattfeder Pos. 48
(2.03.0701) eingesetzt.

2. Mitnehmerstift vom Tasthebel ● F in Langloch ● G der Zugstange einsetzen.

Tastwerk muss gleichmässigen Seitenabstand im Kamerakörper haben.

Gleitrollenhalter Pos. 49 (2.03.0701) muss 0,5 mm unter Filmgleitfläche liegen. Hub vom Gleitrollenhalter mit Planglas Pos. 31 prü-

15. Beim Einsetzen der Montageplatte Pos. 133 muss folgendes beachtet werden:

1. Aufzugarm der Verschlussaufzugscheibe Pos. 24

(2.04.0220) in Niet ● A vom Aufzugbügel einhängen. Der Stift ● B vom Auslösesperrhebel muss unter

Nase ● C vom Körperring Pos. 161 eingesetzt werden. Langloch ● D der Zählerausrückstange muss über

Niet ● E vom Schwenkhebel gesetzt werden.

10. Operate release ring item 98 counter locking lever item 42 (2.04.0221) must engage in drive gear item 21 (2.04.0221). It must be possible to turn the film advance crank backwards; on doing so lug • J of the stop lever will be pushed under stop plate item 11 (2.04.0220).

Fitment of film feeler mechanism item 118.

Place light protection plate item 119 on feeler mechanism, push disengagement member item 122 under light protection plate. Insert units together in camera body.

Note: With film feeler mechanism item 118

simultaneously insert guide roller item 49 (2.03.0701) and leaf spring item 48 (2.03.0701)

Insert driver pin of film feeler lever • F in slot • G of

pull rod. Film feeler mechanism must have uniform lateral clearance in the camera body. Guide roller bracket item 49 (2.03.0701) must locate

0.5 mm below film slideface. Check travel of guide roller bracket with plane glass item 31.
When inserting mounting plate item 133 note the

following:

Engage cocking arm of shutter cocking plate item 24 (2.04.0220) in rivet • A of the cocking bar.

Pin ● B of the release locking lever must be inserted under lug ● C of the body ring item 161.

Slot ● D of the counter disengagement rod must be placed over rivet . E of the swivel lever.

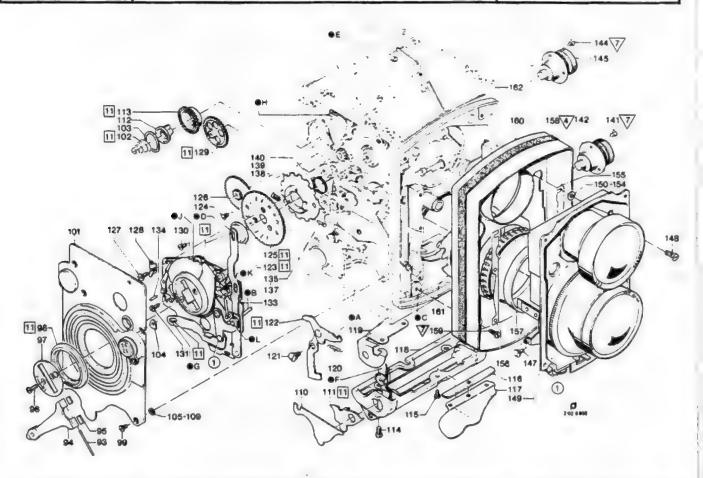
	ollei ervice		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES		PARTSBOOK WEITWINKE		2.02.0807 EL-ROLLEIFLEX 000.41.0
POS. ITEM POS.	X R SACH-NR. BENENNUNG PART-NR. DESCRIPTION KO NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION		STUCK PRO VARIANTE QTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE O0 0102 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION			
,							
			ntt				
			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
ł							
						235	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0808

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

16. Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers.

Lage der Ausgleichleisten Pos. 155 und Pos. 156 sowie Scheiben Pos. 150-154 unter dem Objektivträger, da sonst die Auszugslänge völlig neu justiert werden muss.

länge völlig neu justiert werden muss.

1. Objektivträger Pos. 149 auf Gleitschienen setzen.

Beachte: Objektivträger darf nicht kippeln.

Objektivträger mit Zylinderschrauben Pos. 148 festschrauben und Triebbang prüfen.

schrauben und Triebgang prüfen.

2. Optische Achse mit Messtisch prüfen:
Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche

gemessen.
Bei Bedarl: Mit Scheiben Pos. 150-154 ausgleichen.
3. ∞-Einstellung des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 5.6 prüfen:
±5 Teilstriche (75/80 Skala).

Bei Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden.

 Körperring Pos. 161 auf Ebenheit und leichten Gang prüfen. AA Maria Land Maria Land

8. Removing or fitting lens carrier.

Note: Position of shims item 155 and item 156 and washers items 150-154 under the lens carrier as otherwise the extension length must be adjusted again completely from the beginning.

1. Place lens carrier item 149 on sliding rails.

Note: Lens carrier should not tilt.

Secure lens carrier with cheese head screws item 148 and check rack and pinion.

and check rack and pinion.

2. Check optical, axis with test bench:
Tolerance: 0,05 mm measured diagonally across film slide face.

If necessary: Adjust with washer items 150-154.

3. Check a setting of the taking lens on the Collimator at 1/5,6: ±5 graduations (75/80 scale). With deviations the stop of the adjusting cams can be adjusted.

 Check body ring item 161 for flatness and freedom of movement.

2.02.0808 12-74 Rollei Service **ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK** WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000 41 0 LISTE DE PIÈCES STUCK PRO VARIANTE QTY-TYPE POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIÈCES PAR VARIANTE POS. NO. DE PIÈCES K 🐽 DÉSIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05

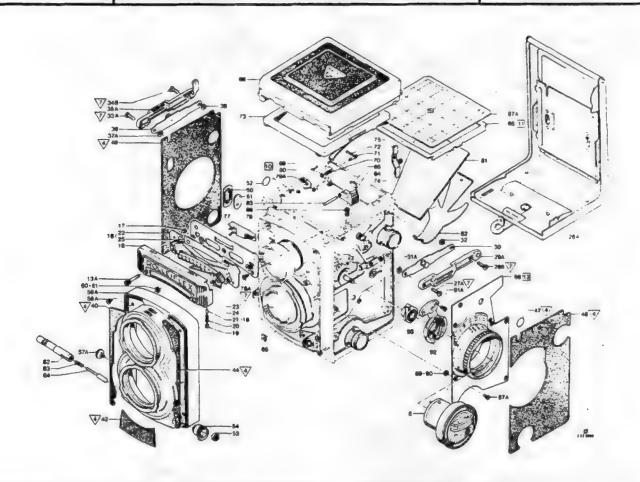
Rollei

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0900

ROLLEIFLEX T 08000.41.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Einbau und Prüfung des Messgerätes Pos. 8.

Messgerät in Gebrauchslage halten; Messgerätzeiger muss jetzt in Nullstellung stehen. Rasten und Anschläge der DIN-Verstellung prüfen. Messgerät in Triebknopf einsetzen und mit Beli-

Schraube sicheren.

Belichtungsmesser auf 15 DIN einstellen und mit Lichtmengenmessgerät überprüfen.

Beachte: Der Deckungszeiger muss mit dem

Messzeiger genau zur Deckung gebracht werden.

5. Messdaten:

Schalterstellung rot, am Messgerät LW 7 einstellen: Beli-Anzeige LW 7 ± 1/3

Schalterstellung rot, am Messgerät LW9 einstellen: Beli-Anzeige LW 9 ± 1/3

Schalterstellung schwarz, am Messgerät LW 9 einstellen:

Beli-Anzeige LW 9 ± 1/2

Schalterstellung schwarz, am Messgerät LW 12 einstellen:

Bell-Anzeige LW 12 ± 1/3

2. Kamerarückwand Pos. 26A an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen

Bei Bedarf: Formschraube Pos. 47A (2.03.0900) erneuern.

Filmkanal mit Kollimator prüfen:

0,45 ± 0,03 mm ± ± 3 Teilstriche (75/80 Skala).

Fitment and Testing of Meter Item 8.

1. Holt meter in normal position of use; meter pointer must now be at zero.

Check click stops and stops of DIN setting.

3. Insert meter in drive knob and secure with exposure meter screw.

Set exposure meter to 15 DIN and check with light output meter.

The follow-up pointer must be exactly note: aligned with the measuring pointer.

5. Test data:

Switch position red; set LV 7 on meter: Exposure meter reading LV 7 ± 1/3 Switch position red, set LV 9 on meter:

Exposure meter reading LV 9 ± 1/3 Switch position black, set LV 9 on meter:

Exposure meter reading LV 9 \pm 1/2 Switch position black, set LV 12 on meter:

Exposure meter reading LV 12 ± 1/3 Fit camera back item 26A on camera and check catch.

renew shaped screw item 47A (2.03. If necessary: 0900).

Check film channel with Collimator:

(75/80 scale).



PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0900

08000.41.3

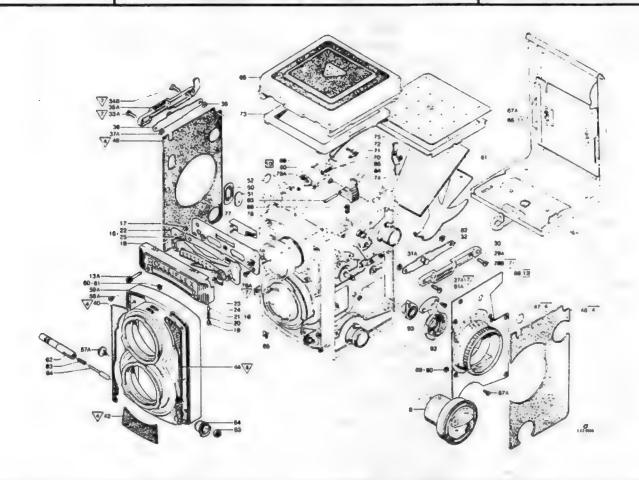
POS. X R SACH-NR. DESCRIPTION DES		
1.	ITEM	
1	1	
10	1.6	
10	,	
2		
2A • 08000.41.1 02 ROLLEIPLEX TW. METER FILMSPOLE RS. 9 FORWARD RS	10	
2A	2	
28	2A	
2C 00000.41.3 02 ROLLEIREX T M. BEL! ROLLEIREX T W. METER FILMSPOLE 82-8 FILMSPOLE 82-8 TILMSPOLE 82-8 TILMS	2B	
3	2C	
4	3	
CHEESE-HEAD SCREW 1	4	
The state of th		
6 X 07000.26.2 FILM NOBX DIAL 7 04775.00.0 SCHEIBE 8 K 04900.41.2 MESSGERAET 9 04953.00.1		
7	5	
7 04775.00.0 SCHEIBE WASHER 1 8 K 04904.1.2 MESSGERAET WASHER 1 9 04953.00.1 -ABDECKFOLIE COVERING 1 10 04954.00.2 -ABDECKFOLIE COVERING 1 11 01092.00.0 -SENKSCHRAUBE COVERING 3 12 04900.11.1 -SCHUTZKAPPE METER COVER 1 13 08052.00.0 FORMSCHRAUBE SCREW 1 13A 17019.00.0 FORMSCHRAUBE SCREW 2 14A X ● 08050.00.1 KAMERASCHILD NAME PLATE KAMERASCHILD NAME PLATE EDGE TRIM NAME PLATE EDGE TRIM NAME PLATE EDGE TRIM NAME PLATE ELISSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW 1 16 X ● 0800.21.1 KAMERASCHILD NAME PLATE EDGE TRIM TRIM TRIM TRIM TRIM TRIM TRIM TRIM	6	
8 K 04900.41.2 MESSGERAET	7	
9 04953.00.1	8	
10 04954.00.2 COVERING 11 01092.00.0 SENKSCHADBE COVERING 12 04900.11.1 SCHUTZKAPPE 13 08052.00.0 FORMSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW -SCHUTZKAPPE -METER COVER 13 17019.00.0 FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW SHAPED SCREW 14 X ■ 08050.00.1 KAMERASCHILD NAME PLATE 15 08051.00.0 ZIERLEISTE EDGE THIM 16 X ■ 08000.21.1 KAMERASCHILD NAME PLATE 17 01069.820 FILLISTER EDGE THIM 18 X 93556.00.1 KAMERASCHILD NAME PLATE 19 01080.00.0 SCHEW -CAMERASCHILD NAME PLATE 19 04677.00.0 RASTBOLZEN 21 04677.00.0 RASTBOLZEN 22 K 93556.00.0 FORUCKFEDER PRESSURE SPRING 21 04677.00.0 RASTBOLZEN 22 K 93556.00.0 FOTOELEMENT PHOTOCELL 23 93550.01.0 SWITCH 24 10202.00.0 SCHEIBE WASHER 25 04685.00.0 FORTSETZUNG 1		
10	9	
11 01092.00.0	10	
12	11	
13	12	
13A 17019.00.0 SMAPED SCREW FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW TO BOOK SCHED TO BOOK SCHE	13	
14		
14L		
15	14	
15	14L	
16	15	
17 18 X 93556.00.1 -LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW -KAMERASCHILD NAME PLATE 19 01080.00.0 -GEWINDE STIFT THREADED PIN 20 04677.00.0 -PRESSURE SPRING PRESSURE SPRING PRESSURE SPRING PRESSURE SPRING PRESSURE SPRING PROTOCELL 22 K 93556.00.0 -FOTOELEMENT PHOTOCELL 23 93550.01.0 -UMSCHALTER SWITCH 24 10202.00.0 -SCHEIBE WASHER 25 04685.00.0 -BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER FORTSETZUNG 1	16	
18 X 93555.00.1 -KAMERASCHILD NAME PLATE -GEWINDE STIFT THREADED PIN -DRUCKFEDER PRESSURE SPRING PRESSURE SPRI	17	
19 01080.00.0	18	
20	19	
21		
22 K 93556.00.0 DETENT PIN -FOTOELEMENT PHOTOCELL 23 93550.01.0 -UMSCHALTER SWITCH -SCHEIBE WASHER -BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER FORTSETZUNG 1		
23 93550.01.0 PHOTOCELL 24 10202.00.0 SWITCH 25 04685.00.0 PLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER FORTSETZUNG 1 25.009+ 75310.4 (NB)		
23 93550.01.0 -UMSCHALTER SWITCH -SCHEIBE WASHER -BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER FORTSETZUNG 1 (NB)	22	
24 10202.00.0 -SCHEIBE WASHER -BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER FORTSETZUNG 1 (NB)	23	
25 04685.00.0 -BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER FORTSETZUNG 1	24	
FORTSETZUNG 1	25	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0901

ROLLEIFLEX T 08000.41.3



240

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 59A auf Kamerakörper.

Auslösebolzen Pos. 62 verriegeln und Abschlusskasten mit Auslösestift Pos. 64 und Druckfeder Pos. 63 aufsetzen.

Beachte:

Richtigen Eingriff vom Zeitblendenhebei und Auslöseboizen.

Gleichmässigen Spalt zwischen Abschlusskasten und Abdeckrahmen. Pos. 24 (2.03.0900).

Gleichmässigen Abstand zwischen Abschlusskasten und Kamerakörper prüfen.

Bei Bedarf: Mit Unterlegscheiben Pos. 60-61 ausgleichen.

Abschlusskasten darf beim Eintauchen den Kamerakörper nicht berühren und in der ∞-Stellung nicht aufsetzen.

 Schaltbuchse Pos. 54 einsetzen und Funktion prüfen.
 Stufenschraube Pos. 57A montieren. Laufzeit und Ablauf vom Vorlaufwerk prüfen.

4. Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞einstellen.

± 4 Teilstriche (75/80 Skala)

Beachte: 1972 Konterring Pos. 3 (2.05.0900)

am Sucherobjektiv fest anziehen.

5. Maske 12 Pos. 68 mit Nutmutter Pos. 121 so justieren, dass Maske 12 incound 0,9 m-Stellung im Mattscheiben-rahmen nicht anschlägt. Nutmutter mit V sicheren.

Schildplatte Pos. 77 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 84 justieren bzw.

Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 88 auf richtigen

Eingriff des Federwinkels Pos, 93 achten. Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprüfen. Beachte: 🥆 Mit 12- und 16-Bildschaltung prüfen.

Fit terminating box item 53A on camera body.

Unlock release bolt item 62 and fit terminal box with release pin item 64 and compression spring item 63. Note: Correct engagement of speed aper-

ture lever and release bolt. Uniform gap between terminal box

and masking frame item 24 (.2.03. 0900). Check uniform distance between

terminal box and camera body. If necessary: correct with items 60 to 61. washers

Terminal box may not touch the camera body during insertion and should not make contact in ∞ setting.

Insert control sleeve item 54 and check function. Fit stepped screw item 57A. Check running time and operation of self-timer.

Set viewfinder lens to wwith mirror insert.

± 4 graduations (75/80 scale). ◆1972 firmly tighten lock ring item 3 (2.05.0900) on viewfinder lens.

Adjust mask 12 item 68 with slotted nut item 121 so that mask 12 does not make contact in the focusing screen frame in wand 0.9 m setting. Lock slotted nut with $\overline{\lor}$. Fit face plate item 77. With gauge adjust or check face plate and engagement of locking handle item 84. When fitting the focusing side panel item 88 ensure

correct engagement of spring bracket item 93. Check function of film advance with test film.

Check with 12 and 16 frame advance. Note:

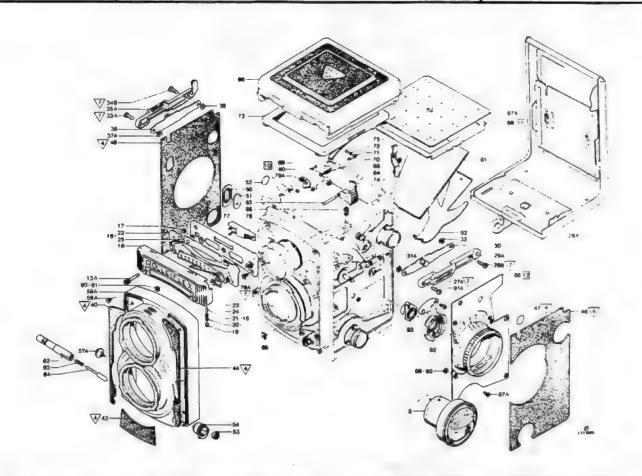
Rollei Service			ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES			2.02.0901 DLLEIFLEX T 08000.41.3
POS. X F		SACH-NR, PART-NR, NO, DE PIÈCES	BENENHUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTV-TVPE PIECES PAR VARIANTE OO(01)02/03/04/0	OBS	ERKUNG EMARK ERVATION
26 26A 27 27A 28 28A 28B 29 29A 30 31A 32 33 33A 34A 34B 35 35A 36 37 37A 38	x x x	08800.41.0 08800.42.0 02024.84.0 01243.84.1 02025.84.0 01244.84.0 01243.84.1 07000.37.1 07000.37.2 07391.01.1 08038.00.0 03408.00.0 01243.84.1 02025.84.0 01243.84.1 07000.36.1 07000.36.2 07390.01.1 08036.00.0 03408.00.0	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 KAMERARUECKWAND BACK COVER KAMERARUECKWAND BACK COVER LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW RIEMENHALTER LINKS NECKSTRAP HOLDER LEFT RIEMENHALTER LINKS NECKSTRAP HOLDER LEFT STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT BUCHSE BUSHING UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8 UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8 LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW RIEMENHALTER RECHTS NECKSTRAP HOLDER RIGHT RIEMENHALTER RECHTS NECKSTRAP HOLDER RIGHT RIEMENHALTER RECHTS NECKSTRAP HOLDER RIGHT STEGPLATTE RECHTS NECKSTRAP HOLDER RIGHT STEGPLATTE RECHTS NECKSTRAP HOLDER RIGHT STEGPLATTE RECHTS NECKSTRAP HOLDER RIGHT STEGPLATE RECHTS NECKSTRAP CONTINUED 2		→ 1962 SIEHE / SEE 1962 — 11.072-HS + 11.072-O05 SIEHE / SEE — 1960 1960 — 196 — 1960 1966 — 1966 THAT POS. 1966 — 1966 1966 — 1966 1966 — 1960 1960 — 1960 1960 — 1960 1960 — 1960 — 1960 — 1960 — 1960 — 1960 — 1960 — 1966 — 1966 — 1966 — 1966 — 1966 — 1966 — 1966 — 1966	2.09.0900 11.258 + 11.259 2.09.0900 66 DAFUER / FOR 29A + POS. 30
						241

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0902

08000.41.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Hilfsabdeckscheibe Pos. 23A (2.04.0900) demontieren und Abdeckscheibe Pos. 98A sowie Druckscheibe Pos. 96 und Druckfeder Pos. 97 montieren.
- Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des Filmschlüssels Pos. 106 prüfen.
- Justieren und pr
 üfen vom Verschlussa
 üfzug und Filmtransport.
 - Bei 0,9 m-Stellung die Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 14 (2.05.0900) muss sich jetzt noch um den "Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.
 - überzug" weiterbewegen lassen.

 Beachte: Verschlussüberzug ca. 0,5 mm. Der Spannring vom Verschluss darf jedoch das Verschlussgehäuse nicht berühren
 - bzw. quetschen.

 Bei Bedarf: Linsenschraube Pos. 20 (2.04.0900)
 lösen und Aufzugweg justieren. Verstellung der Linsenschraube:
 - nach oben = Aufzugweg kleiner, nach unten = Aufzugweg grösser.
 - 2. Anschlag Pos. 15(2.04.0900) justieren. Verschluss ausgelöst. In diesem Zustand soll die Fangnase der Zugstange vom Sperrhebel Pos. 38 (2.04.0900) hinter dem Anschlag liegen und hierzu in der Höhe Luft von ca. 0,2 mm haben.

Page

- Remove auxiliary cover plate item 23A (2.04.0900) and fit cover plate item 98A together with thrust washer item 96 and compression spring item 97.
- Screw on crank side panel and check spring action of film winding key item 106.
- Adjusting and checking shutter cocking mechanism and film advance.
 - In 0.9 m setting slowly turn the film advance crank until engagement of the locking devices in the shutter is clearly audible. It must now be possible to advance the cocking ring item 14 (2.05.0900) by the ...shutter excess travel.".
 Note: Shutter excess travel approx. 0.5 mm.
- Shutter excess travel approx. 0.5 mm.
 The clamp ring of the shutter should not, however, touch or squash the shutter housing.
 - If necessary: slacken round-head countersunk screw item 20 (2.04.0900) and adjust cocking travel. Adjustment of round-head countersunk screw: upwards = reduce cocking travel.
 - downwards = increase cocking travel.

 2. Adjust stop item 15 (2.04.0900).
 - Shutter released. In this state the engagement lug of the tierod of the locking lever item 38 (2.04.0900) should be behind the stop and should have vertical clearance of approximately 0.2 mm.

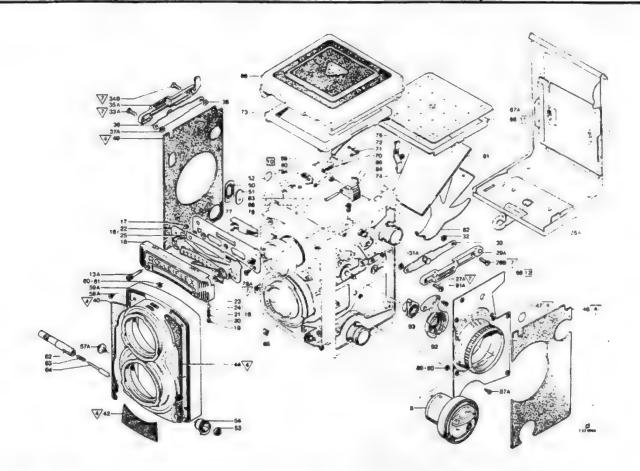
Rollei Service			PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES			2.02.0902 LEIFLEX T 3000 41.3
POS. X R ITEM POS. K®		SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE ODIO1102/03/04/05	BEMI	ERKUNG MARK RVATION
39 40 41 42 43 44 45 46 47	x x x	08633.00.0 08643.00.1 08635.00.0 08645.00.1 08634.00.0 08644.00.1 08068.00.0 08085.00.1	FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2 VORDERFOLIE RECHTS GRAU LEATHER FRT RIGHT GREY VORDERFOLIE RECHTS SCHWARZ LEATHER FRT RIGHT BLACK VORDERFOLIE UNTEN GRAU LEATHER FRT LOWER GREY VORDERFOLIE LINKS GRAU LEATHER FRT LEFT GREY VORDERFOLIE LINKS SCHWARZ LEATHER FRT LEFT BLACK SEITENFOLIE LINKS GRAU LEATHERETTE LEFT GREY SEITENFOLIE LINKS SCHWARZ LEATHERETTE LEFT BLACK	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(WW) → 196 (WW) → 196 (WW) → 196 (WW) → 196 (WW) → 196 (WW) → 196	6
48 49 49L 50 51 52 53 -54 55 56 57 57A 58 58A 59 59A 60 61 62 63 64 65	x	08078.00.0 08086.00.1 08087.00.0 08077.00.0 08077.00.0 08079.00.0 08611.00.1 08631.00.0 08630.00.0 08649.00.0 02091.82.0 01036.82.0 08600.41.1 03401.00.0 03402.00.0 08632.00.0	SEITENFOLIE RECHTS GRAU LEATHERETTE RICHT GREY SEITENFOLIE RECHTS SCHWARZ LEATHERETTE RIGHT BLACK AUSGLEICHFOLIE PAPER-FOLIE RAHMEN FRAME FENSTER WINDOW SCHUTZPAPIER PROTECTING PAPER SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT SCHALTBUCHSE BUSHING ANZATZSCHRAUBE SCREW DRUCKFEDER PRESSURE SPRING KNOPF KNOB STUFENSCHRAUBE STEP SCREW ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW ABSCHLUSSKASTEN MXV FRONT COVER MXV ABSCHLUSSKASTEN XV FRONT COVER XV UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2 AUSLOESEBOLZEN RELEASE BOLT DRUCKFEDER PRESSURE SPRING AUSLOESESTIFT RELEASE PIN JUSTIERSCHEIBE ADJUST WASHER FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3		(WW) → 196 (WW) (NB) → 1966 → 1966 → 1960 → 1960 → 1966 SIEHE / SEE (NB) (NB)	05000 43.0-W001 08000.41.0-W009
						243

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0903

ROLLEIFLEX T 08000.41.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Prüfen vom Filmtransport.

 Verschluss ausgelöst, Sperrnase hinter dem An-schlag. Die Nockenscheibe Pos. 9 (2.04.0900) muss nach Ausheben des Zwischenrades Pos. 7A

(2.04.0900) frei drehbar sein.

2. Beim Drehen der Filmtransportkurbel wird der Film transportiert und der Verschluss gespannt. Zu Beginn des Verschlussspannens muss die Spermase vom Anschlag Pos. 15 (2.04.0900) gefangen werden.

Die Nockenscheibe muss ebenfalls frei drehbar sein.

Wird der Verschluss weiter gespannt, so kommt der Zapfen ● A an den Schaltpunkt ● B der Zug-stange und die Spermase wird aus dem Anschlag ausgehoben. Der Sperrhebel ● C liegt jetzt an der Nockenscheibe an.

3. Ist der Film um 1 Bild transportiert, dann fällt der Sperrhebel • C in die Nockenscheibe ein und das Bremsrad Pos. 29A (2.04.0900) wird von der Sperr-

hebelnase ● D gesperrt.
4. Kurbel bis auf Anschlag zurückdrehen. (Verschluss ist gespannt).

Verschluss auslösen. Jetzt rutscht der Zapfen • A gegen den unteren Teil der Kurve und zieht dabei den Sperrhebel • C aus der Nockenscheibe heraus. Anschliessend fällt die Spermase sicher hinter den Anschlag.

Verschluss gespannt. Rückwand langsam öffnen. Die Nockenscheibe Pos. 9 (2.04.0900) muss dann einwandfrei auf Null zurückspringen.

Hierbei wird der Sperrhebel an den Punkten • C und • D sowie das Zahnrad mit Ritzel Pos. 7A (2.04.0900) ausgehoben.

Checking film advance.

 Shutter released, locking lug behind stop. The cam plate item 9 (2.04.0900) must be freely rotatable after lifting out the intermediate gear item 7A (2.04.0900).

2. When the film advance crank is turned the film is advanced and the shutter cocked. At the beginning of shutter cocking the locking lug should be engaged by stop item 15 (2.04.0900).

The cam plate must also be freely rotatable.

If the shutter is cocked any further, peg • A reaches point • B of the tierod and the locking lug is lifted out of the stop. The locking lever Cnow rests on the cam plate.

When the film is advanced by 1 frame locking lever C drops into the cam plate and the brake wheel item 29A (2.04.0900) is locked by the locking lever

projection ● D.
Turn crank back to stop. (Shutter is cocked.) Release shutter. Now peg • A will slide against the bottom section of the cam and in doing so will withdraw locking lever • C from the cam plate. Then the locking lug will drop positively behind

Shutter cocked. Slowly open back. The cam plate item 9 (2.04.0900) must then spring back to zero properly. The locking lever is thereby raised at points ● C and ● D as well as the gearwheel with pinion item 7A (2.04.0900).

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0903

ROLLEIFLEX T 08000.41.3

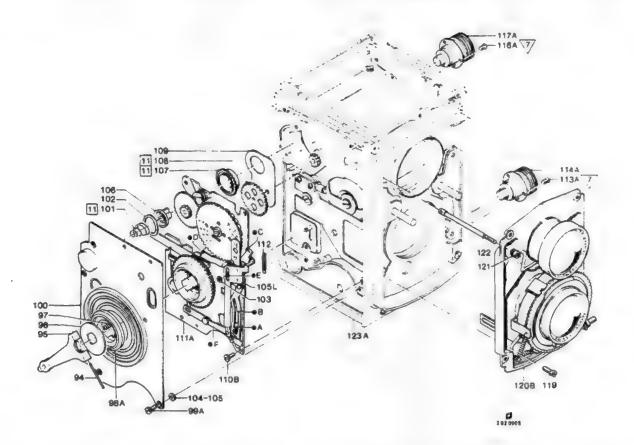
	-		 		
POS. ITEM POS.	X R	PART-NR.	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3	BYÜCK PRO VARIANTE GTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE DOIO 1 (O Z IO Z IO Z IO Z	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
66	x	08900.41.1	LICHTSCHACHT	1	SIEHE / SEE 2.08.0900
67		08016.00.0	FOCUSING HOOD STREUSCHEIBE		→ 1962
67A	•	08047.00.0	STREUSCHEIBE	1	DAFUER / FOR THAT POS 67. 1962
			LENS		11.072-009A DAFUER / FOR THAT 90164 41
88	X	08012.00.2	MASKE 12 MASK 12	1	DAPOER / FOR THAT 90104 41
69		10001.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2	2	
70		08009.00.0	DRUCKFEDER	2	
71	x	08008.00.1	PRESSURE SPRING LAGERBOLZEN	2	
72		00793.87.0	BEARING STUD FUEHRUNGSSTIFT	2	
73	x	08000.12.2	GUIDE PIN MASKENHALTER		
74		10002.00.0	MASK HOLDER SICHERUNGSSCHEIBE 1.5	1	
75	×	08000.09.1	C-CLAMP 1.5		
76	^	02085.82.0	SWITCH LEVER ZYLINDERSCHRAUBE	3	1960
76A		01036.82.0	CHEESE-HEAD SCREW ZYLINDERSCHRAUBE		
			CHEESE-HEAD SCREW	3	1960 →
77	X	08031.00.2	SCHILDPLATTE NAME PLATE CARRIER	1	L-8678
78	X	08000.13.2	CONTACT	1	
79		02053.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2	→ 1960
79A		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2	1960
80		04268.00.0	SPIEGELKLAMMER MIRROR CLAMP	2	
81		04265.00.0	SUCHERSPIEGEL VIEW FINDER MIRROR	1	
82		08026.00.0	SPIEGELFEDER	1	
83		00764.82.0	MIRROR SPRING ZYLINDERSTIFT	2	
84		09031.00.0	CYLINDRICAL PIN SPERRGRIFF	2	
85		09030.00.0	LOCKING KEY KLAMMER	2	
86		08014.00.0	CLAMP DRUCKFEDER	2	
87		02020.85.0	PRESSURE SPRING FLACHKOPFSCHRAUBE	6	→ 1960
87A		01246.85.0	FLAT-HEAD SCREW FLACHKOPFSCHRAUBE	6	1960
88		08000.16.0	FLAT-HEAD SCREW SEITENWAND LINKS		
89		03401.00.0	SIDE PANEL LEFT		SIEHE / SEE 2.07.0900
90			UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-	(NB)
•		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2		(NB)
91		02028.85.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3	→ 1960
91A		01260.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3	1960
92	×	04630.01.1	MESSGERAETTRAEGER METER MOVEMENT CARRIER	1	
93		08000.11.0	FEDERWINKEL SPRING BRACKET	\$	
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4		
					145

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0904

ROLLEIFLEX T 08000.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Rückwand schliessen und auf guten Eingriff vom Zahnrad mit Ritzel in die Verzahnung der Nocken-scheibe Pos. 9 (2.04.0900) achten. Filmtransport-kurbel bis zum Einfall des Sperrhebels • D in das Brandend Pos. 200 (2.04.0900) weiterstellen. Bremsrad Pos. 29A (2.04.0900) weiterdrehen. Der Sperrhebel muss in dieser Stellung die Filmtransportkurbel blockieren. Verschluss auslösen und Sperrhebel langsam freigeben. Sperrnase muss sich sicher hinter den Anschlag legen. (Siehe Punkt 11.3.4).

6. Funktion des Filmtransportes mit 12- und 16-Bildschaltung prüfen. Nach dem letzten Bild den Verschluss nicht auslösen, Rückwand langsam öff-nen, Zählscheibe muss dann auf "0" zurückspringen.

12. Abdeckschieber Pos. 105L an Gleitflächen mit 2 fetten und einsetzen. Schaltmaske 16 in Aufnahmeraum für 16er Bildschaltung einlegen. In dieser Stellung ist das Zählfenster und der Sperrhebel ● C auf 16-Bildteilung umgeschaltet. Die Führungsnut vom Abdelkagen

muss jetzt am Führungsniet ● E oben anschlagen. Bei Bedarf: Am Hebel ● F nachbiegen.

Schaltmaske 16 aus Aufnahmeraum entnehmen. Jetzt

wird das Zählwerk auf 12-Bildteilung umgeschaltet.

Beachte: Zur Erreichung des vollen Umschaltweges muss jetzt die Führungsnut vom Abdeckschieber auf der anderen Seite

des Führungsnietes . E anschlagen. Auf Stellung der Zählscheibenziffern im Sichtfenster des

Abdeckschiebers Pos. 63L achten.

Bei Bedarf: Durch Biegen des Abdeckschiebers justieren.

Close back and ensure proper engagement in the tooth system of the cam plate item 9 (2.04.0900). Turn film advance crank on until locking lever • D engages in brake wheel item 29 A (2.04.0900). In this position the film advance crank must lock the locking lever. Release shutter and slowly release locking lever. Locking lug must locate positively behind the stop. (See point 11.3.4.)

Check function of film advance with 12 and 16 frame advance. After the last frame do not release shutter, slowly open back and frame counter must

then spring back to "0".
Grease cover slide item 105L on friction faces with 12 and insert. Insert mask 16 in compartment for 16 frame advance. In this position the counter window and locking lever • C are changed over to 16 frame position. The guide slot of the cover slide must now abutt at the top on guide rivet ● E. bend lever ● F. If necessary:

Remove mask 16 from compartment. The counter mechanism will now change back to 16 frame setting.

Note: To obtain full changeover travel the guide slot of the cover slide must abutt

on the other side of the guide rivet ● E. Note position of counter disc figures in the window of the cover slide item 63L

If necessary: Adjust by bending cover slide.

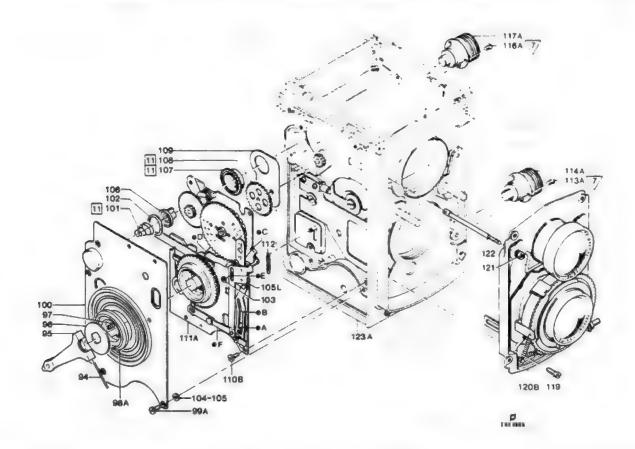
Rollei Service			PARTSBOOK						12-74 BOI	2.02.0904
			LISTE DE PIÈCES			80LLEIFLEX T 08000.41.3				
POS. ITEM POS.	X R	PART-NR.	BEHENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE GTV-TVPE PIÈCES PAR VARIANTE OO!O 1/O 2/O3/O4/O5			05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION		
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4		T					
94		00754.82.0	ZYLINDERSTIFT	1						4000 ZUS6-W014
95	x	08000.20.2	CYLINDRICAL PIN FILMTRANSPORTKURBEL	1						
96		08235.00.0	FILM TRANSPORT CRANK DRUCKSCHEIBE	1						
97		08234.00.0	SPRING WASHER DRUCKFEDER	2						*
98		08233.00.0	PRESSURE SPRING KURBELZAPFEN	1					→ 1960	UMBAU / MODII
98A		08246.00.0	CRANK-SHAFT ABDECKSCHEIBE	1					SIEHE / SEE	WM4 2135000 →
99		02020.85.0	COVER PLATE FLACHKOPFSCHRAUBE	4					→ 1960	
99A		01246.85.0	FLAT-HEAD SCREW FLACHKOPFSCHRAUBE	4					1960	
100	×	09000.17.1	FLAT-HEAD-SCREW SEITENWAND RECHTS							
101	^	08075,00.0	SIDE PANEL RIGHT KEGELFEDER							
101			CONICAL SPRING							
	:	04196.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
103		03047.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	1					(415)	
104		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0.1 WASHER 0.1	-					(NB)	
105		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-					(NB)	
105L		08200.11.1	ABDECKSCHIEBER COVER SLIDER	1						
106		08000.18.0	FILMSCHLUESSEL FILM KEY	1						
107		08072.00.0	ZAHNRAD	3						
108		08004.00.0	ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	1						
109		08037.00.0	LEITBLECH GUIDE PIECE	1						
110		02085.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	6					→ 1960	
110A		01036.62.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	6					1960 1965	i
110B		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE	5					1965	
111	•	08200.41.0	CHEESE-HEAD SCREW GETRIEBEPLATTE	. 1					→ 1960 DAFUER / FO	→ 2134999
111A	x	08200.41.1	MECHANISM PLATE GETRIEBEPLATTE	1						11A + POS. 98A 2135000 →
112		08003.00.0	MECHANISM PLATE ZUGFEDER SPRING	1					SIEHE / SEE	2.04.0900
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5							
			CONTINUEDS							
	,									
		•								
		•	464							
										247

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.0905

ROLLEIFLEX T 08000.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers Lage der Schlitzbuchsen Pos. 19 (2.05.0900) nicht verändern, da sonst die Beachte: Auszugslänge völlig neu justiert werden

Objektivträger Pos. 120B auf Gleitschienen setzen. Objektivträger darf nicht kippeln, bei Be-

darf Schlitzbuchsen nachstellen.

Objektivträger mit Senkschrauben Pos. 119 festschrauben und Triebgang prüfen.

Optische Achse mit Messtisch prüfen:
Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche

gemessen.
Bei Bedarf: Gewindebuchsen nachstellen.

∞ Einstellung des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 prüfen:

± 2 Teilstriche (75/80 Skala) Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden. Bei grösseren Abweichungen müssen die Schlitz-buchsen nachgestellt und die "Optische Achse" sowie der Triebgang nachgeprüft werden.

Removing or fitting lens carrier.

Position of slotted bushes item 19 (2.05.0900) should not change, as otherwise the extension length must be completely readjusted.

Place lens carrier item 120B on slide rails. Lens carrier should not tilt, if necessary Note: adjust slotted bushes.

Secure lens carrier with countersunk screws item number 119 and chek focusing mechanism.

Check optical axis with test bench: Tolerance: 0.05 mm measured diagonally across film sliding face.

ffnecessary: adjust threaded bushes

3. Check ∞ setting of taking lens on Collimator at f/4: ± 2 graduations (75/80 scale). In the case of minor deviations the stop of the

focusing cams can be adjusted.

With major deviations the slotted bushes must be adjusted and the "optical axis" as well as the focusing mechanism must be checked.



PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.0905

ROLLEIFLEX T 08000 41.3

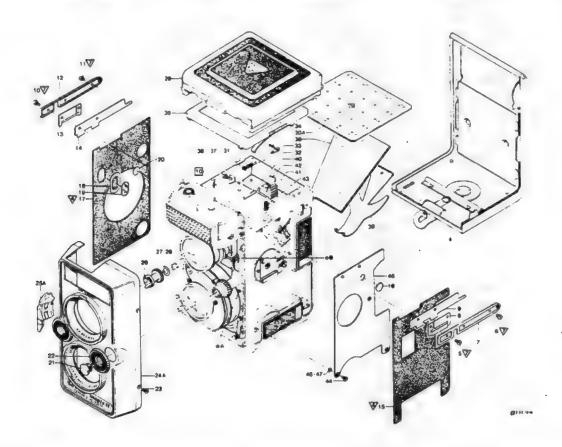
0011100			LISTE DE PIÈCES	08000 41.3	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OO!O1 O2 O3 O4 O5	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5		
113		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE	3	→ 1960
113A		01212.84.0	OVAL FLAT-HEAD SCREW LINSENSENKSCHRAUBE	3	1960 →
114	•	08000.19.0	OVAL FLAT-HEAD SCREW SPULENKNOPF	1	→ 1962
114A		08000.22.0	SPOOL KNOB RUECKSPULKNOPF	1	DAFUER / FOR THAT POS 114/ 1962
115	x	07058.00.1	REWIND KNOB -BELEDERUNG	1	
116		02022.84.0	LEATHER COVERING LINSENSENKSCHRAUBE	3	→ 1960
116A		01212.84.0	OVAL FLAT-HEAD SCREW LINSENSENKSCHRAUBE	3	1960
117	•	08000.19.0	OVAL FLAT-HEAD SCREW SPULENKNOPF	1	→ 1962
117A		08000.23.0	SPOOL KNOB SPULENKNOPF	1	DAFUER / FOR THAT POS 117/
118	x	07058.00.1	SPOOL KNOB -BELEDERUNG	1	
119	x	01204.82.2	LEATHER COVERING SENKSCHRAUBE	4	
120	x •	08400.41.1	COUNTERSUNK SCREW OBJEKTIVTRAEGER		→ 1960
120A	^ -	08400.41.2	LENS CARRIER OBJEKTIVTRAEGER		SIEHE / SEE 2 05 0900 1960
		44	LENS CARRIER		SIEHE / SEE 2.05.0900
120B	•	08400.41.3	OBJEKTIVTRAEGER *.	1	1966 04700 47.0-W001
			*		17000.41.0-W002 L-5074 + 75030 41.0-W002
			* *		11.072-HS + 11.256 + 20.021 20.083 + 20.006 + 20.502
121		08013.00.0	LENS CARRIER NUTMUTTER	1	SIEHE / SEE 2.05 0900 08000.41.0-W008
122		08011.00.0	SLOTTED NUT SCHUBSTANGE		
123		08000.70.0	PUSH ROD ROLLEIFLEX T TEILM.		→ 1960
123A		08000.70.1	ROLLEIFLEX T PREASSY ROLLEIFLEX T TEILM.		SIEHE / SEE 2.03.0900
			ROLLEIFLEX T PREASSY		SIEHE / SEE 2.03.0900
			852		
					249
					27

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.1010

ROLLEIMAGIC II 09000.42.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Kamerarückwand Pos. 4 an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen.
- Formschraube Pos. 107 erneuern. Bei Bedarf:
- Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 24A.

 1. Mitnehmer Pos. 39 (2.05.1011) auf 25° nach links versetzt ausrichten.
 - Zahrradbuchse Pos. 26 in Rastscheibe Pos. 26 (2.06.1011) vom Abschlusskasten einsetzen. Einstellknopf Pos. 27 (2.06.1011) im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen, Knopf Pos. 32 (2.06.1011) drücken und nochmals bis zum Anschlag drehen. Verschluss auf Stellung "Auto" einstellen. Filterfaktorenscheibe Pos. 10 (2.06.1010) auf "0" stellen und Abschlusskasten aufsetzen.
 - und Abschlusskasten aufsetzen.
 - Stellung der Zahnradwelle Pos. 28 (2.05.1010) zur Zahnradbuchse Pos. 26. Schraubenlöcher vom Abschlusskasten
 - und Kamerakörper müssen sich decken.
 4. Im unteren Teil des Fensters Pos. 25A muss "Auto" sichtbar sein. Beim Schalten zur nächsten Stufe muss im oberen Bereich des gleichen Feldes "B" erscheinen. Beim Weiterschalten bis "500" muss dann

 - jede einzelne Zeit sichtbar sein.
 Bei Bedarf: Pos. 26 oder Pos. 28 (2.05.1010) um jeweils einen Zahn versetzen.
 Bei Verschlussstellung "B" und "500" müssen sich sämtliche Biendenwerte 3,5-22 schalten lassen. Im Bajonettring die Filterverstellung von Faktor 0-2 průten.

 - prüfen.

 5. Einstellknopf Pos. 22 in Zweikant aufsetzen und beim Festschrauben der Zylinderschraube Pos. 21 den Einstellknopf nicht gegen Anschlag drehen.

 6. Belichtungsautomatik überprüfen:
 Auf Stellung "Auto" muss der Regelzeiger im Belichtungsregler bei wechselndem Licht frei pendeln und bet Betätigung des Auslösehebels muss der Regelzeiger festgeklemmt werden. Nach dem Lostassen des Auslösehebels muss der Regelzeiger wieder frei gegeben werden. wieder frei gegeben werden.

- Fit camera back item 4 on camera and check catch. If necessary: Renew shaped screw item 107.
- Fiting terminal box item 24A.
 - Align driver item 39 (2.05.1011) offset 25° to the left. Insert gear wheel bush item 26 it locking disc item 26 (2.06.1011) of the terminal box. Turn adjusting knob item 27 (2.06.1011) clockwise to its fullest extent, press button item 32 (2.06.1011) and again rotate to its fullest extent.
 - Set shutter to "Auto" position. Set filter factor plate item 10 (2.06.1010) to "0" and fit terminal box.
 - Position of gear wheel spindle item 28 (2.05.1010) in relation to gear wheel bush item 26. Screw holes of terminal box and camera body must be in alignment.
 - "Auto" must be visible in the lower section of window item 25A. On moving to the next stage "B" must appear in the upper section of the same panel. On advancing to "500" each individual speed must then be visible.
 - If necessary: Shift item 26 or item 28 (2.05.1010) by one tooth.
 - In shutter setting "B" and "500" it must be possible to set all apertures from f/3.5 to f/22. Check the filter adjustment from factor 0-2 in the bayonet ring.

 5. Place adjusting knob item 22 in flats and when tightening fillister head cap screw item 21 do not turn.
 - adjusting knob towards stop.
 - Checking automatic exposure control:
 In "Auto" position the control pointer in the exposure control must oscillate freely with changing light conditions and on operation of the release lever the control pointer must be secured in position. After letting go of the release lever the control pointer must be released again.

Rollei

PARTSBOOK

12-74

2.02.1010

ROLLEIMAGIC II 09000.42.0

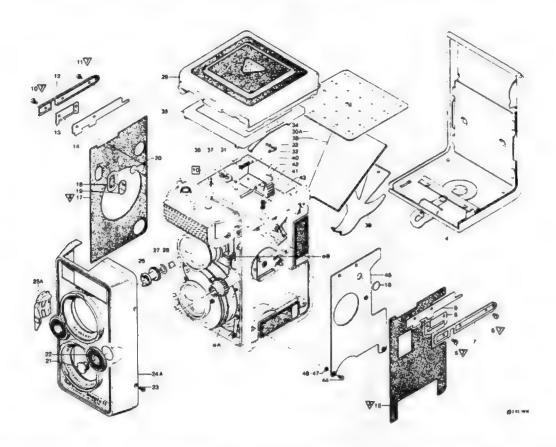
20			LISTE DE PIÈCES	09000.42.0		
POS. ITEM POS.	X R K O	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO 010203040	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
1	•	09000.41.0	ROLLEIMAGIC	1	1960 1963	
2	•	09000.42.0	ROLLEIMAGIC ROLLEIMAGIC II ROLLEIMAGIC II		1962 → 1968 11.136 ÷ 11.269	
3	-		FILMSPULE B2-8	1	11,130	
4		09800.41.0	FILMSPOOL B2-8 KAMERARUECKWAND		SIEHE / SEE 2 09 1010	
			BACK COVER	,		
5	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW			
6		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	3		
7		09032.00.0	RIEMENHALTER RECHTS	1		
8		09035.00.0	NECKSTRAP HOLDER RIGHT BLATTFEDER	18		
9		09034.00.0	FLAT SPRING FORMBLECH			
			BRACKET SUPPORT		public management	
10	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW			
11		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1		
12		09033.00.0	RIEMENHALTER LINKS	1		
13		09035.00.0	NECKSTRAP HOLDER LEFT BLATTFEDER	1		
14		09034.00.0	FLAT SPRING FORMBLECH	1		
			BRACKET SUPPORT		•	
15		09038.00.0	SEITENFOLIE LINKS LEATH, SIDE PANEL LEFT	1	1	
16		08079.00.0	SCHUTZPAPIER	1	(NB)	
17		09039.00.0	COVER PAPER SEITENFOLIE RECHTS	1		
18		08077.00.0	LEATH. SIDE PANEL RIGHT			
			FRAME			
19		08076.00.0	FENSTER			
20		08079.00.0	SCHUTZPAPIER COVER PAPER	1		
21		09029.00.0	ZYLINDERSCHRAUBE	2 1	09029.00.0-W010	
22	+ .	09028.00.0	CHEESE-HEAD SCREW EINSTELLKNOPF	2 1		
23		01026.87.0	SETTING WHEEL LINSENSENKSCHRAUBE	4		
			OVAL FLAT-HEAD SCREW		0.51/5 / 0.55	
24	-	09600.41.0	ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER	1 1 1	SIEHE / SEE 2.06.1010	
24A		09600.42.0	ABSCHLUSSKASTEN	1 1 1	SIEHE / SEE 2.06.1010	
25		09026.00.0	FRONT COVER FENSTER	1		
25A		09026.00.1	WINDOW FENSTER			
			WINDOW			
26		09440.00.0	ZAHNRADBUCHSE GEAR BUSHING			
27	12-1	10185.00.0	SCHEIBE 0,2 WASHER 0,2		(NB)	
28		10186.00.0	SCHEIBE 0.4		(NB)	
			WASHER 0,4			
			FORTSETZUNG 1			
			CONTINUED			
		•				
					.1	
					. 61	
					21	

Rollei

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74 2.02.1011

> ROLLEIMAGIC II 09000.42.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

3. Justierung und Prüfung des Belichtungsreglers Pos. 3 (2.05.1010):

Verschluss auf "Auto" einstellen. Den Rastwinkel an der Unterseite des Belichtungsreglers in die 8. Zahn-lücke der Rastscheibe einrasten (26 DIN = 333 ASA). Der Mitnehmer Pos. 39 (2.05.1011) muss 25° versetzt zur Mittenlinie gebracht werden ("0"-Stellung der Faktorenscheibe)

Dabei darf der Mitnehmer Pos. 39 (2.05.1011) die Stellscheibe Pos. 38 (2.05.1011) nicht berühren, da sonst eine Veränderung des Messwertes eintritt. Bei Bedarf: Zylinderschraube Pos. 37 (2.05.1011)

lösen und justieren.

Fotozelle völlig abdunkein. Der Regelzeiger muss jetzt über dem ersten Markierungspunkt auf der Klemmplatte stehen.

Den Auslösehebel Pos. 54 (2.05.1010) langsam be-tätigen und dabei die Festklemmung des Regelzeigers im Belichtungsregler prüfen. Verschluss auslösen. Auslösehebel festhalten und

prüfen, ob nach Erreichen der unteren Stellung der Regelstange Pos. 49 (2.05.1011) und dem Niet des Fanghebels am Verschluss ● A ca. 0,1 mm Luft sind. Bei Bedarf: Winkel ● B an der Regelstange justieren. Blendenöffnung von der Rückseite des Objektives

Regelzeiger auf 1. Markierungspunkt: Offene Blende, Regelzeiger auf letztem Markerungspunkt: Kleinste

Bei Bedarf: Winkel ● B an der Regelstange justieren. Verschluss- und Belichtungsregler-Funktion am

Lichtmengenmessgerät prüfen.

Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprüfen:

Beachte: Mit 12- und 16-Bildschaltung prüfen.

Abdeckscheibe Pos. 19 (2.05.1010) demontieren. Kurbelseitenwand Pos. 54 anschrauben und Abdeckscheibe wieder aufsetzen sowie Druckscheibe Pos. 50 und Druckfedern Pos. 51 montieren. Beachie:

Das Federn des Filmschlüssels Pos. 60 prüfen.

Adjustment and checking of exposure control item 3 (2.05.1010):

Set shutter to "Auto". Engage locking bracket on the bottom of the exposure control in the 8th tooth gap of the locking disc (26 DIN = 333 ASA). The driver item 39 (2.05.1011) must be moved 25° offset to the centre line ("0" position of the factor plate).

When doing so the driver item 39 (2.05.1011) may

not touch the setting plate item 38 (2.05.1011) as otherwise a change in the measurement will occur. If necessary: Slacken fillister head cap screw item 37 (2.05.1011) and adjust.

2. Fully darken photocell. The control pointer must now be positioned above the first marking point on the clamp plate.

Slowly operate release lever item 54 (2.05.1010) and in doing so check locking of the control pointer in the exposure control. Release shutter. Hold release lever in position and check whether after reaching bottom position of control rod item 49 (2.05.1011) and the rivet of engagement lever on shutter . A there is a gap of approximately 0.1 mm.

If necessary: Adjust bracket • B on control rod. Check diaphragm opening from the back of the lens. Control pointer at 1st marking point: Diaphragm

Control pointer on last marking point: Smallest aperture. If necessary: Adjust bracket . B on control rod.

Check shutter and exposure control function with light quantity meter.

Check function of film advance with test film:

Note: Check with 12 and 16 frame advance.

Remove cover plate item 19 (2.05.1010). Screw on crank side panel item 54 and refit cover plate and fit thrust washer item 50 and compression springs item 51. Check spring loading of film winding key Note: item 60.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.1011

ROLLEIMAGIC II 09000.42.0

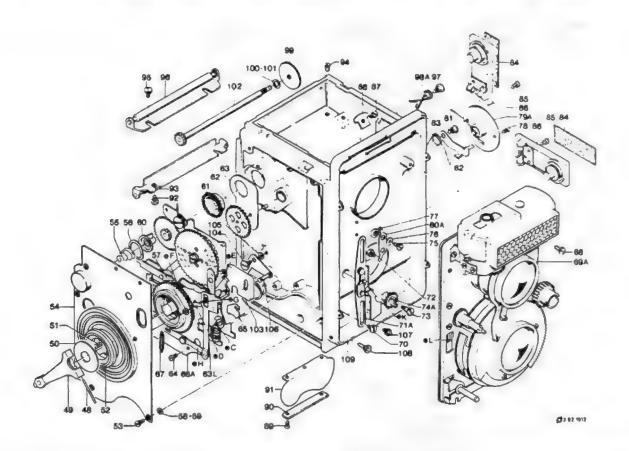
			LISTE DE PIÈCES		09000.42.0	
POS. ITEM POS.	X R K •	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	ETÜCK PRO VARIANTE QTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04 08	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
ITEM		PART-NR.	DESCRIPTION	VARIANTE QTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE	REMARK	
			252			
			·		257	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.1012

ROLLEIMAGIC II 09000.42.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Justieren und prüfen vom Verschlussaufzug und Filmtransport.

1'. Verschluss auf Stellung "Auto" einstellen. Die Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Die Zahnstange Pos. 71A muss sich jetzt noch um den "Verschlussüberzurg" weiterbewegen lassen. Beachte: Verschlussüberzug ca. 0,5 mm. Bei Bedarf: Exzenterscheibe Pos. 16 (2.04.1010) an

 Kerbe • C justieren.

 Anschlag Pos. 15 (2.04.0900) justieren.
 Verschluss ausgelöst. In diesem Zustand soll der Anschlaghebel der Getriebeplatte Pos. 23 (2.04.1010) unter dem Schenkel ● D vom Sperrhebel Pos. 26 (2.04.1010) einfallen und hierzu in der Höhe mindestens 0,2 mm Luft haben und der Sperrhebel ● E gibt die Nockenscheibe Pos. 9 (2.04.1010) frei

Bei Bedarf: Am Anschlagwinkel Pos. 65 justieren. Prüfen vom Filmtransport.

Verschluss ausgelöst, Anschlaghebel unter dem Sperrhebel. Die Nockenscheibe Pos. 9 (2.04.1010) muss nach Ausheben des Zwischenrades Pos. 7A

(2.04.1010) frei drehbar sein. Beim Drehen der Filmtransportkurbel wird der Film transportiert und der Verschluss gespannt. Zu Beginn des Verschlussspannens muss der Schenkel • D vom Anschlaghebel gefangen werden. Die Nockenscheibe muss ebenfalls frei drehbar sein.

Wird der Verschluss weiter gespannt, so kommt der Anschlaghebel an die Aussparung der Kurbelwelle Pos. 22 (2.04.1010) und der Schenkel ● D vom Sperrhebel wird freigegeben. Der Sperrhebel

E liegt jetzt an der Nockenscheibe an.

3. lat der Film um 1 Bild transportiert, dann fällt der Sperrhebel ● E in die Nockenscheibe ein und das Bremsrad Pos. 20 (2.04.1010) wird von der Sperrhebelnase ● F gesperrt.

Adjusting and checking shutter cocking mechanism and film advance.

1. Set shutter to "Auto" position. Slowly turn film advance crank until engagement of the catches in the shutter is clearly audible. It must still be possible to move gear rack item 71A on by the "shutter over-travel".

Note: Shutter over-travel approx. 0.5 mm. If necessary: Adjust eccentric plate item 16 (2.04. 1010) at notch ● C.

2. Adjust stop item 15 (2.04.0900).

Shutter release. In this condition the stop lever of the driver plate item 23 (2.04.1010) should engage under limb • D of catch lever item 28 (2.04.1010) and for this purpose should have at least 0.2 mm vertical clearance and the catch lever • E releases the cam plate item 9 (2.04.1010). If necessary: Adjust at stop bracket item 65.

Check film advance.

 Shutter released, stop lever under catch lever. The cam plate item 9 (2.04.1010) must be freely rotatable after lifting out intermediate gear item 7A (2.04.1010).

2. On turning the film advance crank the film is advanced and the shutter cocked. At commence-ment of shutter cocking limb ● D of the stop lever

must be engaged.
The cam plate must also be freely rotatable. If the shutter is further cocked, the stop lever reaches the recess of the crankshaft item 22 (2.04.1010) and limb . D of the catch lever is released. The catch lever . E now rests on the cam plate.

When the film is advanced by 1 frame the catch lever ● E engages in the cam plate and the brake wheel item 20 (2.04.1010) is locked by the catch

lever lug . F.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.02.1012

ROLLEIMAGIC II 09000 42.0

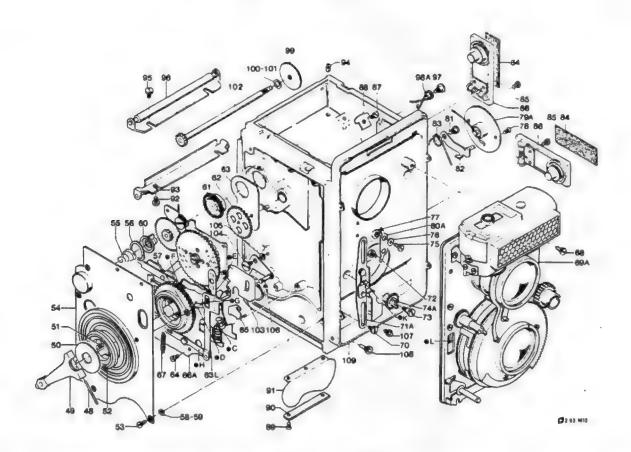
			LISTE DE PIECES		09000 42.0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR, PART-NR. NO. DE PIÉCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE GO[01/02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 66 67	×	CONTINUED 2 2YLINDERSTIFT CYLINDRICAL PIN FILMTRANSPORT CRANI DRUCKSCHEIBE SPRING WASHER DRUCKFEDER PRESSURE SPRING ABDECKSCHEIBE COVER PLATE FLACHKOPFSCHRAUBE FLAT-HEAD SCREW SIDE PANEL RIGHT KEGELFEDER CONICAL SPRING FEDERSCHEIBE SPRING WASHER UNTERLEGSCHEIBE UNTERLEGSCHEIBE UNTERLEGSCHEIBE O8072.00.0 D8072.00.0 D8072.00.0 D8073.00.0 UNTERLEGSCHEIBE CONICAL SPRING FEDERSCHEIBE SPRING WASHER UNTERLEGSCHEIBE WASHER UNTERLEGSCHEIBE UNTERLEGSCHEIBE O2 WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE O2 WASHER 0,2 FILM KEY ZAHNRAD GEAR DROWNER DROW	ZYLINDERSTIFT CYLINDRICAL PIN FILMTRANSPORT KURBEL FILM TRANSPORT CRANK DRUCKSCHEIBE SPRING WASHER DRUCKFEDER PRESSURE SPRING ABDECKSCHEIBE COVER PLATE FLACHKOPFSCHRAUBE FLAT-HEAD SCREW SEITENWAND RECHTS SIDE PANEL RIGHT KEGELFEDER CONICAL SPRING FEDERSCHEIBE SPRING WASHER UNTERLEGSCHEIBE WASHER UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2 FILM KEY ZAHNRAD GEAR ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR LEITBLECH GUIDE PIECE ABDECKSCHIEBER COVER SLIDER ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW ANSCHLAGWINKEL STOP BRACKET GETRIEBEPLATTE MECHANISM PLATE GETRIEBEPLATTE MECHANISM PLATE ZUGFEDER		(NB) (NB) SIEHE / SEE 2.04.1010 SIEHE / SEE 2.04.1010
			254		2 4 9

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.1013

ROLLEIMAGIC II 09000.42.0



reparatur-hinweise, justierangaben, schmierpunkte

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Kurbel bis auf Anschlag zurückdrehen. (Verschluss ist gespannt). Verschluss auslösen und Auslöser Pos. 42 (2.05.1010) langsam zurückkommen lassen. Jetzt rutscht der Aufzughebel Pos. 14 (2.04.1010) gegen den Schenkel ● D und zieht dabei den Sperrhebel ● E aus der Nockenscheibe heraus. Anschliessend fällt der Anschlaghebel sicher unter den Schenkel ● D vom Sperrhebel. Verschluss gespannt. Rückwand langsam öffnen. Die Nockenscheibe Pos. 9 (2.04.1010) muss dan einwandfrei auf "0" zurückspringen. Hierbei wird der Sperrhebel an den Punkten ● E und ● F sowie das Zahnrad mit Ritzel Pos. 7A (2.04.1010) ausgeböhen.

gehoben.

5. Rückwand schliessen und auf guten Eingriff vom Zahnrad mit Ritzel in die Verzahnung der Nockenscheibe Pos. 9 (2.04.1010) achten. Filmtransportkurbel bis zum Einfall des Sperrhebels • F in das Bremsrad Pos. 20 (2.04.1010) weiterdrehen. Der Sperrhebel muss in dieser Stellung die Filmtransportkurbel blockleren. Verschluss auslösen und Sperrhebel langsam freigeben. Anschlaghebel der Getriebeplatte muss sich sicher unter den Schenkel • D legen. (Siehe Pkt. 7.3.4).

 Funktion des Filmtransportes mit 12- und 16-Bildschaltung prüfen. Nach dem letzten Bild den Verschluss nicht auslösen, Rückwand langsam öffnen, Zählscheibe muss dann auf "0" zurückspringen. Turn crank back to fullest extent. (shutter is cocked). Release shutter and slowly allow shutter release item 42 (2.05.1010) to return. Now the cocking lever item 14 (2.04.1010) slips against limb ● D and in doing so withdraws catch lever ● E from the cam plate. Then the stop lever drops positively under limb ● D of the catch lever. Shutter cocked. Slowly open back. The cam plate item 9 (2.04.1010) must then spring back to "0" satisfactorily. In the process the catch lever is lifted out at points ● E and ● F together with the gear wheel with pinion item 7A (2.04.1010).
 Close back and ensure proper engagement of

5. Close back and ensure proper engagement of gear wheel with pinion in the teeth of the cam plate item 9 (2.04.1010). Continue to turn film advance crank until engagement of the catch lever • F in the brake wheel item 20 (2.04.1010). The catch lever must lock the film advance crank in this position. Release shutter and slowly release catch lever. Stop lever of drive plate must locate positively under limb • D (See point 7.3.4).

positively under limb • D (See point 7.3.4).

6. Check function of film advance with 12 and 16 frame advance. After the last frame do not release shutter, slowly open back and frame counter must then spring back to "0".

256

19

2.02.1013 12-74 ERSATZTEILLISTE Rollei PARTSBOOK ROLLEIMAGIC II Service LISTE DE PIÈCES 09000 42.0 STUCK PRO POS. SACH-NR. BEMERKUNG BENENNUNG QTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR VARIANTE POS. K 🖷 NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05 FORTSETZUNG 3 **CONTINUED 3** 68 01139.82.0 SENKSCHRAUBE 3 COUNTERSUNK SCREW 69 . 09400.41.0 OBJEKTIVTRAEGER SIEHE / SEE 2 05 1000 LENS CARRIER 69A 09400.42.0 **OBJEKTIVTRAEGER** SIEHE / SEE 2 05 1010 09000 41 0-W002 11 072-HS + 11 258 20 083 20 021 LENS CARRIER 20 006 20 502 ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW 70 01214.82.0 2 71 09000.04.0 ZAHNSTANGE 1 RACK 71A 09000.12.0 ZAHNSTANGE RACK 72 01883.85.0 SECHSKANTMUTTER **HEXAGONAL NUT** ANSATZSCHRAUBE 73 01215.82.0 SHOULDER SCREW 74 09020.00.1 ZAHNRADBUCHSE **GEAR BUSHING** 09046.00.0 74A ZAHNRADBUCHSE GEAR BUSHING 75 01217.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE 2 CHEESE-HEAD SCREW 10170.00.0 SCHEIBE 2 76 WASHER 09412.00.0 ISOLIERSCHEIBE 77 2 INSULATING WASHER SENKSCHRAUBE 78 01175.82.0 2 COUNTERSUNK SCREW 79 09000.06.0 SCHUH DAFUER / FOR THAT POS. 79A-SHOE 80 A 79A 09000.11.0 SCHUH SHOE 80 . 09002.00.0 -KONTAKTFEDER **CONTACT SPRING** 80A 09002.00.1 -KONTAKTFEDER CONTACT SPRING **ANSATZSCHRAUBE** 81 01216.82.0 SHOULDER SCREW 82 09011.00.0 SICHERUNGSHEBEL SECURING LEVER 09012.00.1 83 SCHENKELFEDER V-SPRING **FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4**

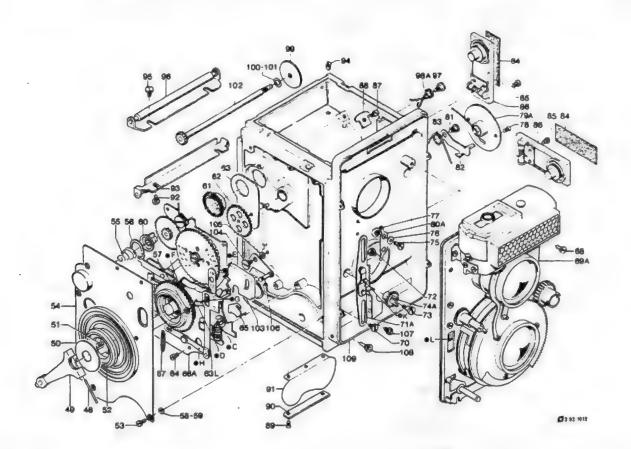
Rollei

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.02.1014

ROLLEIMAGIC II 09000.42.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

7. Abdeckschieber Pos. 63L an Gleitflächen mit 12 fetten und einsetzen. Schaltmaske 16 in Aufnahmeraum für 16er Bildschaltung einlegen. In dieser Stellung ist das Zählfenster und der Sperrhebel ● E auf 16-Bildschaltung umgeschaltet. Die Führungsnut vom Abdeckschieber muss jetzt am Führungsniet ● G oben anschlagen. Bei Bedarf: Am Hebel ● H nachbiegen.

Schaltmaske 16 aus Aufnahmeraum entnehmen. Jetzt wird das Zählwerk auf 12-Bildteilung umgeschaltet.

Zur Erreichung des vollen Umschaltwe-ges muss jetzt die Führungsnut vom Äbdeckschieber auf der anderen Seite Beachte:

des Führungsnietes ● G anschlagen. Auf Stellung der Zählscheibenziffern im Sichtfenster des Abdeckschiebers Pos. 63L achten.

Bei Bedarf: Durch Biegen des Abdeckschiebers justieren.

Auslösung justieren. Verschluss aufziehen und Auslöser Pos. 42 (2.05.1011) langsam betätigen. Kurz vor dem Auslösepunkt muss der Fanghebelniet ● K der Zahnstange Pos. 71A vor der Nase ● L von Leiste Pos. 51 (2.05.1011) liegen. Nach dem Auslösen muss der Niet mit der Zahnstange wieder in die

Ausgangslage zurückspringen. Zwischen Fanghebelniet ● K und Leiste ● L darf kurz vor dem Auslösen Beachte:

keine Luft sein. Bei Bedarf: Zylinderschraube Pos. 50 (2.05.1011) lösen und Leiste einjustieren.

Auslösevorganges muss der Klemmschieber am Belichtungsregler den Zeiger des Mess-werkes festklemmen und der Tastschieber auf dem Zeiger aufliegen.

Lubricate cover slide item 63L on sliding faces [12] and 7. insert, Insert mask 16 in film compartment for 16 frame advance. In this position the frame counter window and the catch lever ● E are changed over to 16 frame position. The guide slot of the cover slide must now abut on the top of guide rivet • G.

If necessary: Bend lever . H.

Remove mask 16 from film compartment. The counter mechanism must now change back to 12 frame advance. Note: To achieve full changeover travel the guide slot of the cover slide must now

abut on the other side of the guide rivet • G. Note position of counter disc figures in the window of

the cover slide item 63L. If necessary: Adjust by bending cover slide.

Adjusting shutter release.

Cock shutter and slowly operate shutter release item 42 (2.05.1011). Shortly before the release point the engage-(2.05.1011). Shortly before the release point the engagement lever rivet ● K of gear rack item 71A must be located in front of lug ● L of bar item 51 (2.05.1011). After releasing the shutter the rivet with the gear rack must spring back into starting position.

Note: Shortly before shutter release there should be no clearance between

engagement lever rivet . K and bar . I If necessary: Slacken fillister head cap screw item 50

(2.05.1011) and adjust bar.

During shutter release the clamp slide on the exposure control must secure the pointer of the meter mechanism and the feeler slide must rest on the pointer.

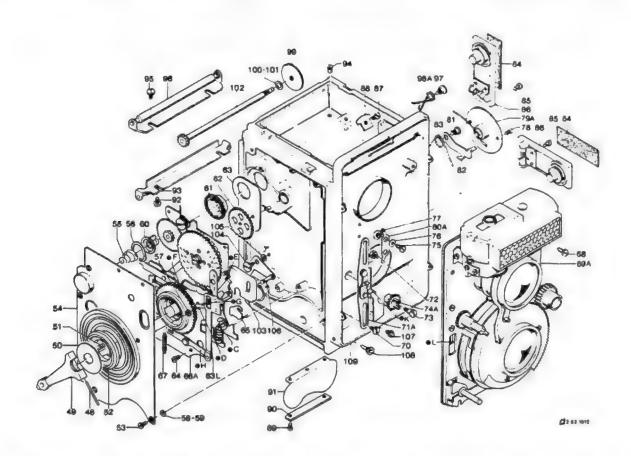
Rollei			ERSATZTEILLISTE		12-74 2.02.1014	
	vice		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES	S ROLLEIMAG		
POS. X R		SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENHUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TVPE PIECES PAR VARIANTE OO O 102 03 04 0	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4			
84		09040.00:0	KLAPPENFOLIE	2		
85		01036.82.0	LEATHERETTE FLAP ZYLINDERSCHRAUBE	4		
86		09000.03.0	CHEESE-HEAD SCREW LAGERKLAPPE	2		
87		01256.85.0	BEARING FLAP ASSY ZYLINDERSCHRAUBE	9		
88		08027.00.0	CHEESE-HEAD SCREW HALTESCHEIBE	1		
89		01212.87.0	SUPPORT PLATE LINSENSENKSCHRAUBE	2		
90		08028.00.0	OVAL FLAT-HEAD SCREW DECKLEISTE	,		
91		04223.01.0	COVER STRIP DRUCKFEDER			
92		01087.87.0	PRESSURE SPRING	2		
93	×	06000.06.1	FILLISTER-HEAD SCREW UMLENKROLLE			
			GUIDE ROLLER	2		
94		01140.85.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW			
95		01087.87.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	2		
96	X	04000.02.1	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP	1		
97		01248.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1		
98	•	03125.00.0	FEDER SPRING	1	→ 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 98A	
98A		03128.00.1	FEDER SPRING	1	1970	
99		03124.00.0	MESSRAD METERING WHEEL	1		
100		04074.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1	-	(NB)	
101		04075.00.0	WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0,15	-	(NB)	
102		03000.07.0	WASHER 0,15 ACHSE M. ZAHNRAD	1		
103		09004.00.0	SHAFT WITH SPROCKET ABDECKKAPPE	1		
104		01259.82.0	COVER FLAP ANSATZSCHRAUBE	1		
105		10115.85.0	SHOULDER SCREW FEDERSCHEIBE 0.1		(NB)	
106	x	0800 0.07.1	SPRING WASHER 0,1 SCHALTHEBEL			
107		17021.00.0	SWITCH LEVER FORMSCHRAUBE M1.7			
108		00462.84.0	SHAPED SCREW M1,7 FORMNIET	2		
109	K		SHAPED RIVET			
		09000.01.0	KAMERAKOERPER HOUSING			
110		03000.22.0	-LAGERNIET BEARING PIN	1		
		•				
					269	
					771	

.

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74 2.02.1015

> ROLLEIMAGIC II 09000.42.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers Pos. 69A.
 Zahnstange Pos. 71A gegen oberen Anschlag stellen und Verschluss Pos. 21 (2.05.1010) spannen.

Beachte:

Stellung der Spannweile am Verschluss und Lage der Zahnradbuchse des Auslösers Pos. 42 (2.05.1011) und Auslösehebel Pos. 54 (2.05.1011) liegen. Kontaktfeder Pos. 80A muss auf dem Verschlussenstetz unt dem Verschlussenstetz und dem Verschl

taktfeder Pos. 80A muss auf dem Verschlusskontakt aufliegen.
Objektivträger aufsetzen und Filmtransportkurbel Pos. 49 betätigen. Verschluss rastet dann ein.

• Einstellung des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 prüfen:

± 2 Teilstriche (75/80 Skala).

Koppelstange Pos. 7 (2.05.1010) und Sucherring Pos. 9 (2.05.1010) abnehmen. Gewindestift Pos. 18 (2.05.1010) lösen und Skalenring Pos. 14 (2.05.1010) gegen die Anschlageschraube vom Verschluss drehen. Objektiv am Kollimator mit Gummischlüssel auf Schärfe einstellen. Schärfe einstellen.

3. Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen.

± 4 Teilstriche (75/80 Skala).

Beachte: Spiegeleinsatz muss wegen fehlendem Parallaxenausgleich auf 64,7–0,2 mm nachgearbeitet sein. Spiegeleinsatz wird

mit Mass 66,0 mm geliefert! Gewindestift Pos. 10 (2.05.1010) lösen, Strichmar-kierungen der Frontlinse und der Sucherlassung zur

Dereinstimmung bringen.

Ubereinstimmung bringen.

Sucherobjektiv in dieser Grundstellung (ohne Verstellung der Frontlinse) am Kollimator auf ∞ scharf einstellen. Gewindestift Pos. 10 (2.05.1010) festziehen. Koppelstange Pos. 7 (2.05.1010) und Sucherring Pos. 9 (2.05.1010) wieder montieren.

Aufnahmeobjektiv gegen den ∞-Anschlag drehen und Sucherobjektiv durch Verdrehen der Frontlinse wieder scharf einstellen.

mit Gummischlüssel wieder scharf einstellen.

Beechte: ∞-Einstellungen der gekoppelten Ob-

Removal and fitment of lens carrier item 69A.
Set gear rack item 71A against upper stop and cock shutter item 21 (2.05.1010).

Position of cocking spindle on shutter and location of gear wheel bush item 74A. Gear rack item 71A must be located between the rivets of shutter release item 42 (2.05.1011) and shutter release lever Item 54 (2.05.1011). Contact spring item 80A must rest on the shutter contact.

Fit lens carrier and operate film advance crank item

49.
Shutter will then engage.

2. Check cetting of taking lens on collimator at f/4:

± 2 graduations (75/80 scale).

Remove tie-rod item 7 (2.05.1010) and viewfinder ring item 9 (2.05.1010).

Slacken set screw item 18 (2.05.1010) and turn scale ring item 14 (2.05.1010) against the stop screw of the shutter. Focus lens on collimator with rubber key. key.

3. Set viewfinder lens mirror insert to

±4 graduations (75/80 scale).

Mirror insert must be rectified to 64.7-Note:

0.2 mm on account of absence of paral-

lax correction. Mirror insert is supplied with dimension 66.0 mml

Slacken set screw item 10 (2.05.1010), align markings of front element and viewfinder mount. Focus viewfinder lens to ∞ in this basic setting on the collimator right lens to with this basic setting on the collimator (without adjustment of the front element). Tighten set screw item 10 (2.05.1010). Reflit tie-rod item 7 (2.05.1010) and viewfinder ring item 9 (2.05.1010). Turn taking lens against ∞ stop and re-focus viewfinder lens by turning front element with rubber key. Note:

Check ∞ settings of the coupled lenses.

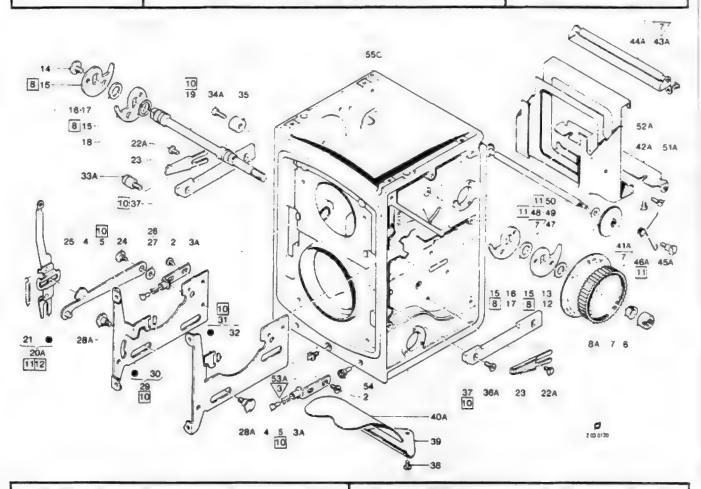
Rollei Service			ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES			
						LEIMAGIC II 09000.42.0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE OD[O1[O2]O3]O4[O5	R	ERKUNG EMARK ERVATION
		6				
			005			
						261

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0120

ROLLEICORD VB TEILM. 03000 70 4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- Einstellkurven Pos. 15 wie auf Blatt 2.02.0120 dargestellt einstellen. Triebknopf Pos. 8A in - Anschlagstellung anschrauben. Einstellkurven mit Triebknopf in Stellung 0.9 m drehen. Gleichmässiger Arbeitsbereich der Einstellkurven zu den Gleitplättchen Pos. 32 sowie zu den Führungsbolzen Pos. 4.
- Übertragungshebel Pos. 25 auf Ebenheit und Leicht-
- gängigkeit prüfen. Triebachse Pos. 19 einpassen. Triebgang sowie Axialspiel der Triebachse mit Triebknopf Pos. 8A prüfen.
- Gleitschienen Pos. 29 und Pos. 31 einpassen und Funktion prüfen. Gleitschienen müssen leichtgängig gehen. Bei Bedarf: Führungsschiene Pos. 37 mit Führungskeil Pos. 23 nachjustieren.
- Leichtgängigkeit der Zugstange Pos. 20 A überprüfen. Gleitrollenhalter Pos. 42 B und Pos. 44 A montieren und mit Haariineal prüfen, ob Rolle unter Filmgleit-
- fläche liegt.
 Rolleikin-Bildrahmen einlegen und Sitz prüfen.
 Bei Bedarf: Höhe der Gleitrollenhalter justieren.
 50 mit Scheiben Pos. 48 Achse mit Zahnrad Pos. 50 mit Scheiben Pos. 48 und Pos. 49 sowie durch Biegen der Feder Pos. 46 A so justieren, dass diese sich zügig am Reibrad drehen

- Adjust focusing cams item 15 as described on sheet 2.02.0120.
 - Screw on focusing knob item 8A in ∞ end position. Turn focusing cams to 0.9 m position with focusing knob.
 - Uniform operating range of focusing Note:
 - cams in relation to the slide plates item 32 and in relation to the guide pins item 4.
- Check transmission lever item 25 for flatness and freedom of movement.
- Fit in focusing spindle item 19. Check focusing mechanism as well as axial play of focusing spindle with focusing knob item 8A.
- Fit in sliding rails items 29 and 31 and check function. Sliding rails must move freely. Readjust guide rail item 37 with guide If necessary:
- wedge item 23. Check freedom of movement of tierod item 20A.
- Assemble sliding roller holders item 42B and 44A and check with straightedge that roller is below film guide
 - face. Insert Rolleikin slide mount and check location.
 If necessary: Adjust height of sliding roller holders.
- Adjust spindle with gearwheel item 50 with washers item 48 and 49 and by bending spring item 46A so that the latter can be rotated freely on the friction wheel.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.03.0120

ROLLEICORD VB TEILM. 03000 70 4

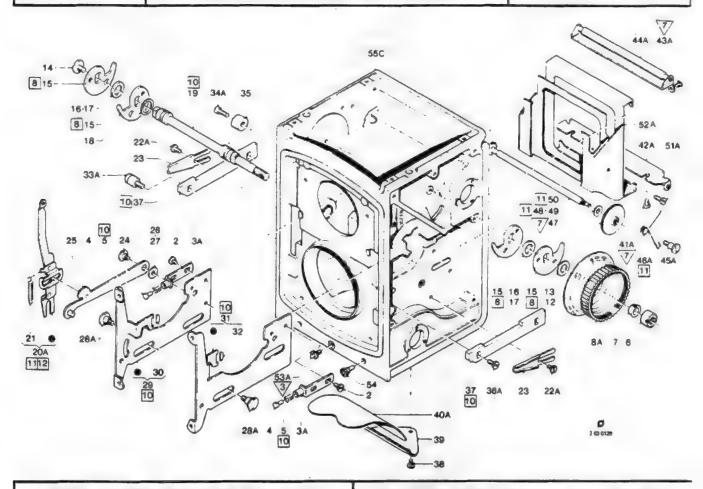
POS.	K.	PART-NR. NO. DE PIÈCES	DESCRIPTION DESIGNATION	PIECES PAR VARIANTE	REMARK OBSERVATION
	-		DESIGNATION	00/01/02/03:04/0	5 OBSERVATION
1	•	03000.70.1	ROLLEICORD V TEILM. ROLLEICORD V PREASSY	. ,	1954 1957
1A	•	03000.70.2	ROLLEICORD VA TEILM. ROLLEICORD VA PREASSY	-	1957 1962
18	•	03000.70.3	ROLLEICORD VB TEILM ROLLEICORD VB PREASSY	• •	1962 1972
1C	•	03000.70.4	ROLLEICORD VB TEILM ROLLEICORD VB PREASSY	- i	1972
2	t	01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4	
3	•	03000.04.0	KURVENWINKEL CAM COMPENSATOR	2 2	DAFUER FOR THAT POS 3A
3A		08000.05.0	KURVENWINKEL CAM COMPENSATOR	2 2	
4	,	03042.00.0	FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE BOLT	2	•
5		03043.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	2	
6		03032.00.1	MUTTER	1	03032.00 1-W01
7		03009.00.1	KONUS CONE	1	
8		03500.06.1	TRIEBKNOPF METER FOCUSING KNOB, METER	11	(WW)
8A		03576.01.0	TRIEBKNOPF METER FOCUSING KNOB, METER	: 1 1 1	(WW)
9	į	00719.00.0	-KEGELSTIFT	1 :	
10	:	03500.07.1	TRIEBKNOPF FEET FOCUSING KNOB FEET	1.	(WW)
10A		03577.01.0	TRIEBKNOPF FEET FOCUSING KNOB FEET	1 1 1	(WW)
11		00719.00.0	-KEGELSTIFT	1	
12		03411.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0.2	1.	(NB)
13		03425.00.0	INTERMEDIATE WASHER 0.2 UNTERLEGSCHEIBE	1	(NB)
14	х	01044.82.1	WASHER LINSENSCHRAUBE	1	
15		03028.00.1	OVAL-HEAD SCREW EINSTELLKURVE	4	
16		03413.00.0	FOCUSING CAM ZWISCHENSCHEIBE 1,0 INTERMEDIATE WASHER 1.0	2	(WW)
17		03412.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0,8	2	(WW)
18		03421.00.0	FEDERSCHEIBE		(NB)
19		03027.00.1	SPRING WASHER TRIEBACHSE	1	3001-W045
20	•.	03500.15.1	FOCUSING SHAFT ZUGSTANGE	1111	DAFUER / FOR THAT POS.20A
20A		03500.16.2	LINK BAR ZUGSTANGE	1 1	
21	f	03533.00.0	LINK BAR -ZUGFEDER	1	
			SPRING FORTSETZUNG 1		
			CONTINUED 1		
		•	•		•
			•		•
			i		
1			-69-		
				•	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0121

ROLLEICORD VB TEILM. 03000 70 4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

264



PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.03.0121

ROLLEICORD VB TEILM 03000 70 4

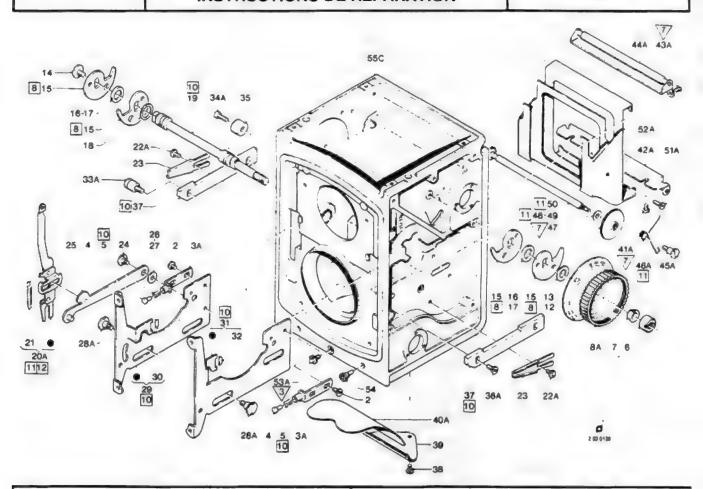
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTV TYPE PIECES PAR VARIANTE 100:03:02:03:04i0	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FARTARTTI NA 4	00010203040	3
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1	1	
22		00004 00 0	LINGENICOURALIDE	:	
22		02004.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2 2	
22A		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE	2 2	
23		04027.00.0	OVAL-HEAD SCREW KEIL F. FUEHRUNGSSCHIENE	2	
24	x	01031.00.1	WEDGE	1	
24	^	01031.00.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		
25		03000.26.0	UEBERTRAGUNGSHEBEL CONNECTING LEVER	1	
26		03047.00.0	SCHEIBE	1	(NB)
27		03048.00.0	WASHER	1 -	(NB)
-		03040.00.0	SCHEIBE WASHER		(NB)
28		02051.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	4 - 4	
28A		01271.82.0	ANSATZSCHRAUBE	4 4	
29	x	03000.03.2	SHOULDER SCREW GLEITSCHIENE RECHTS	1	
			FOCUSING STRUT RIGHT	· į	
30		75031.00.0	: -GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1	0.1 Q.M.
31	X	03000.02.2	GLEITSCHIENE LINKS	1 '	
32		75031.00.0	FOCUSING STRUT LEFT -GLEITPLAETTCHEN	1	0.1 @ M
			GLIDE PIECE		
33		02069.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1 1	
33A		01099.00.0	ZYLINDERSCHRAUBE	1 1	
34		02047.00.0	CHEESE-HEAD SCREW ZYLINDERSCHRAUBE	1 1	
244		01146.00.0	CHEESE-HEAD SCREW		
34A		01146.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1 1	
35		03384.00.0	FEDERLAGER	11 '	
36		02013.82.0	SPRING BEARING LINSENSCHRAUBE	2.2	
36A	.	01139.82.0	OVAL-HEAD SCREW ZYLINDERSCHRAUBE M2	2 2	•
			CHEESE-HEAD SCREW M2		
37	X	03025.00.1	FUEHRUNGSSCHIENE GUIDE RAIL	2	
38		01048.87.0	LINSENSCHRAUBE	3	
39		03004.00.0	OVAL-HEAD SCREW FEDERHALTER		
			SPRING DETENT		
40	•	03003.00.1	DRUCKFEDER SPRING	1 1 1	DAFUER / FOR THAT POS.40A
40A		03003.01.0	DRUCKFEDER	1 1 1	
41	1	02004.87.0	SPRING LINSENSCHRAUBE.	12 2	
41A			OVAL-HEAD SCREW A 1	2 2	
		01087.87.0	LINSENSCHRAUBE V		
42	•	03000.16.1	UMLENKROLLE GUIDE ROLLER	1 1	DAFUER / FOR THAT POS.42A
42A		03000.33.0	UMLENKROLLE	1;1	
43		02033.87.0	GUIDE ROLLER LINSENSENKSCHRAUBE	2 2	
	-		RAISED-CSK. SCREW	'	
43A		01070.87.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	2.2	
44	X	03000.15.1	FILMGLEITROLLE FILM GUIDE ROLLER	1 1 1	→ 1972
44A		03000.15.2	FILMGLEITROLLE	, 1	1972
			FILM GUIDE ROLLER		
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2	2 P	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0122

ROLLEICORD VB TEILM. 03000 70 4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.03.0122

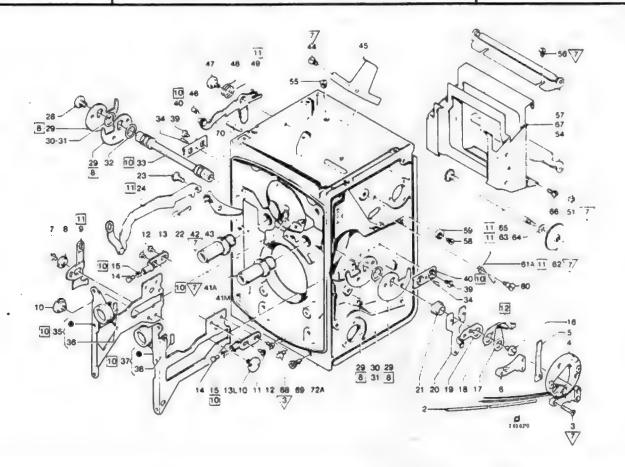
ROLLEICORD VB TEILM 03000 70 4

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0210

ROLLEIFLEX, TEILM. 04560.70.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Beachte:

 Reparatur-Hinweise ähnlich Rolleiflex, teilmontiert (Biatt 2.03.0220-0221).

Note:

 Repair instructions simular Rolleitiex, pressy (sheet 2.03.0220-0221).



PARTSBOOK

12-74

2.03.0210

ROLLEIFLEX, TEILM. 04560.70.1

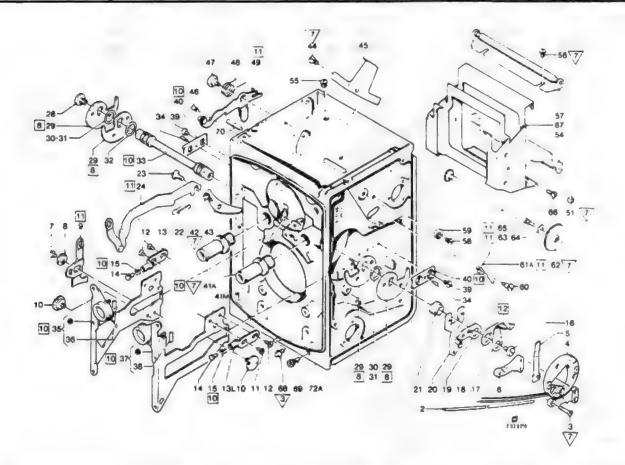
			LISTE DE PIÈCES		04560.70.1
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEHHUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00 01 02 03 04 0	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	•	04560.70.0	ROLLEIFLEX, TEILM.	1	1958 1960
1A		04560.70.1	ROLLEIFLEX, PREASSY ROLLEIFLEX, TEILM.		1960 1960
2		76814.68.1	ROLLEIFLEX, PREASSY ISO-SCHLAUCH B1.4X0.3	1	L-20.217+L-2 0.218+L-20.219
3		02088.82.0	INSULATING TUBE B1,4X0.3 SENKSCHRAUBE	3	
4 -		04560.10.0	COUNTERSUNK SCREW MESSGERAETTRAEGER		
5		04560.09.0	METER MOVEMENT CARRIER SCHIEBER	1	
6	x	04694.00.3	SLIDER ZWISCHENLAGE	1	
7		01108.82.0	SPACER LINSENSENKSCHRAUBE	1,	
8		04047.00.0	RAISED-CSK SCREW EXZENTERBUCHSE	1	
9	x	07046.00.2	ECCENTRIC BUSHING AUSGLEICHKURVE	1	
10	x	02068.82.0	COMPENSATING CAM ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	2	07000.43.0-W001M
11		01208.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1	·
12		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3	
13		04000.10.0	KURVENWINKEL RECHTS CAM COMPENSATOR RIGHT	1	
13L		04000.11.0	KURVENWINKEL LINKS CAM COMPENSATOR	11	
14		03042.00.0	FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE BOLT	2	
15		03043.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	2	
16	x	01222.82.1	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	1	
17		04693.00.0	TRIEBHEBEL FOCUSING LEVER	1	
18		04692.00.0	SCHWENKARM, RECHTS SWIVEL ARM, RIGHT	1	
19		04691.00.0	SCHWENKARM, LINKS SWIVEL ARM, LEFT	1	
20		04560.08.0	SCHIEBER M. STIFTEN SLIDER	1	
21		04575.00.0	MITNEHMERBUCHSE DRIVING BUSHING	1	
22		04042.00.0	FEDER SPRING	1	
23		02067.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1	
24		04560.05.3	AUFZUGBUEGEL COCKING LEVER	1	
			FORTSETZUNG 1		
	P 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4				
			·		
					1.9
	1				1_10

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0211

ROLLEIFLEX, TEILM. 04560.70.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.03.0211

ROLLEIFLEX, TEILM. 04560.70 1

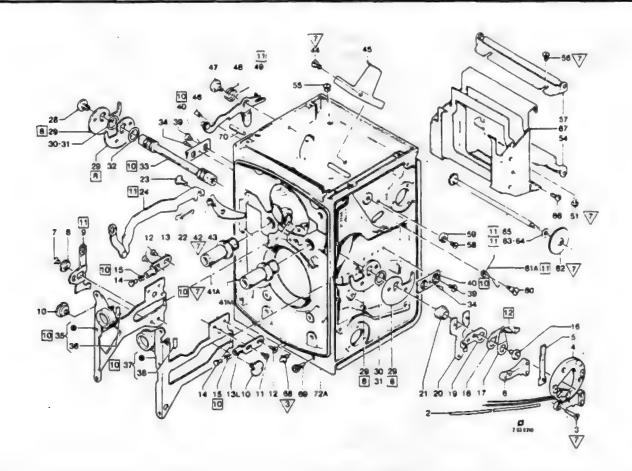
26 27 28 29 30 31	01044.82.1 03028.00.1	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 HILFSSCHRAUBE AUXILIARY SCREW HILFSKNOPF AUXILIARY KNOB LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	PIECES PAR VARIANTE 00/01/02/03/04/05	NUR ZUR	VORMONTAGE FOR ASSY ONL VORMONTAGE
27 28 29 30		CONTINUED 1 HILFSSCHRAUBE AUXILIARY SCREW HILFSKNOPF AUXILIARY KNOB LINSENSCHRAUBE	1		FOR ASSY ONL VORMONTAGE
32 33 34	03413.00.0 03412.00.0 03421.00.0 04570.00.0 00705.82.0	EINSTELLKURVE FOCUSING CAM ZWISCHENSCHEIBE 1.0 INTERMEDIATE WASHER 1.0 ZWISCHENSCHEIBE 0.8 INTERMEDIATE WASHER 0.8 FEDERSCHEIBE SPRING WASHER TRIEBACHSE FOCUSING SHAFT KEGELSTIFT	2 2 1 1 2 2	(WW) (WW) (NB)	3001-W045 4000U15-W002
	00705.82.0	CONICAL PIN			
35	04560.03.0	GLEITSCHIENE, RECHTS FOCUSING STRUT, RIGHT	1		
36	75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1	0.1@M	
37	04560.02.0	GLEITSCHIENE, LINKS	1		
38	75031.00.0	FOCUSING STRUT, LEFT -GLEITPLAETTCHEN	1	0.1@M	
39	02027.82.0	GLIDE PIECE ZYLINDERSCHRAUBE	4		
		CHEESE-HEAD SCREW			
40	07034.00.0	FUEHRUNGSSTUECK GUIDE FRAME	2		
41	07009.00.0	FUEHRUNGSSAEULE	1 1 1	→ 1960	
41A	04592.00.0	GUIDE POST FUEHRUNGSSAEULE	1 1	1960	75030 41 0-W002
41L	04591.00.0	GUIDE POST FUEHRUNGSSAEULE	1	→ 1960	L-8759 + L-8760
41M	04592.00.0	GUIDE POST FUEHRUNGSSAEULE		1960	
		GUIDE POST			•
41N	10012.86.0	ZAHNSCHEIBE TOOTHED WASHER	2	→ 1960	
410	07010.00.2	MUTTER	2	→ 1960	
42	02053.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE	1		
43	04565.00.0	CHEESE-HEAD SCREW LAGERUNGSBLECH	1		
44	02009.85.0	BEARING LINSENSCHRAUBE			
45	04566.00.0	OVAL-HEAD SCREW			
		SPIEGELFEDER			
46	01135.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1		
47	02058.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1		
48 X	04164.00.1	FEDER	1		
49 X	04000.13.1	SPRING SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER	1		
1		FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2			

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0212

ROLLEIFLEX, TEILM. 04560,70.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUHKTE



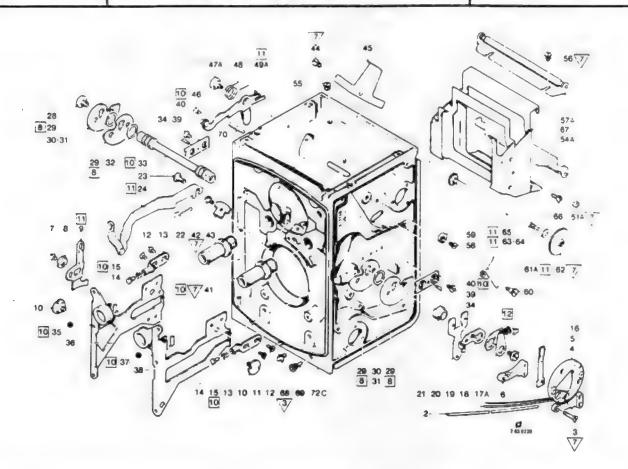
Rollei			ERSATZTEILLISTE		12-74	2.03.0212	
Servic			PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES		ROLLEIFLEX, TEILM. 04560.70 1		
POS. XR		PART-NR.	DESCRIPTION	STÜCK PRO VARIANTE QTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION		
51 51A 52 53 X 54 X 54A B 55 56 57 X 57A X 58 59 60		PART-NR.	DESCRIPTION	OTY-TYPE PIECES PAR	1970 DAFUER / F 1970 (NB) (NB)	OR THAT 17000.09.0 +01241.85.0 04000.41.0-W010	
74		03000.22.0	-LAGERNIET F. FILMSPULE FILMSPOOL BEARING PIN	1		27	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0220

ROLLEIFLEX, TEILM 14000 70 3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Schieber Pos. 5 sowie Schieber Pos. 20 mit den Schwenkarmen Pos. 18 und Pos. 19 auf leichten Gang
- Einstellkurven Pos. 29 wie auf Blatt 2.02.0225-0229 dargestellt einstellen. Triebhebel Pos. 17A in on -Anschlagstellung anschrau-

ben. Einstellkurven mit Triebhebel in Stellung 0,9 m dre-

hen. Beachte:

Gleichmässiger Arbeitsbereich der Ein-

stellkurven zu den Gleitplättchen Pos. 38
sowie zu den Führungsbolzen Pos. 14.

Aufzugbügel Pos. 24 (für 3,5F) oder Pos. 25 (für 2,8F) auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen.
Triebachse Pos. 33 einpassen. Triebgang sowie Axialspiel der Triebachse mit Hilfstriebknopf (Pos. 27) prüfen.

Bei Bedarf:

355

Axialspiel mit Federscheibe Pos. 32 ausgleichen bzw. Lagerbuchsen Pos. 73 erneuern.

- Check slide item 5 together with slide item 20 with swivel arms item 18 and item 19 for freedom of move-
- Adjust setting cams item 29 as described on sheet 2.02.0225-0229.
 Screw on drive lever item 17A in a stop position.
 - Turn setting cams with drive lever to 0.9 m position.

 Note: Uniform operating range of setting cams in relation to the slide plates item 38 and the guide pins item 14.
 Check film advance item 24 (for 3.5 F) or item 25 (for
- 2.8 F) for flatness and freedom of movement. Fit in drive spindle item 33. Check action of rack and
- pinion and end float of drive spindle with auxiliary drive knob (item 27).

Take up end float with spring washer If necessary: item 32 or renew bearing bushes item 73.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.03.0220

ROLLEIFLEX, TEILM. 14000 70 3

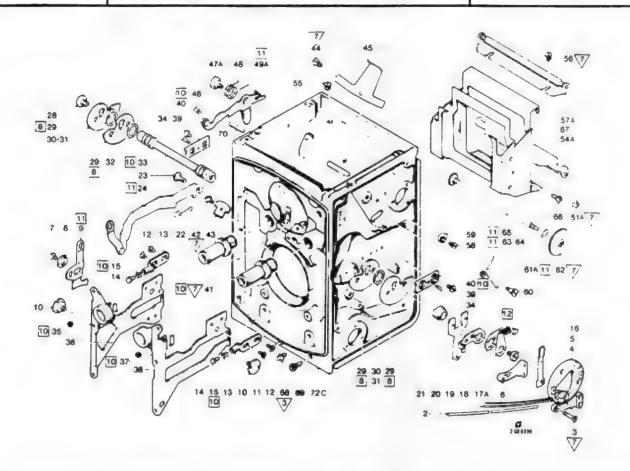
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE ODIO1 02 03 04 0	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	•	14000.70.0	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT	i - :	→ 1961
1A	•	14000.70.1	ROLLEIFLEX, PREASSY ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT	100 mm 1	1961 1966
18	•	14000.70.2	ROLLEIFLEX, PREASSY ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT		≥ 1966 → 1971
1C	•	14000.70.3	ROLLEIFLEX, PREASSY ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT		1971
. 1L		14000.71.1	ROLLEIFLEX, PREASSY ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT		L-20 217 + L-20 218 + L-20 219 - 1961 → 1963
2		76814.68.1	ROLLEIFLEX. PREASSY ISO-SCHLAUCH B1,4X0.3	1	1 QM
3		01254.82.0	INSULATING TUBE B1,4X0.3 SENKSCHRAUBE	3	
4		04560.10.0	COUNTERSUNK SCREW MESSGERAETTRAEGER	1 1 1	
4L		17000.15.0	METER MOVEMENT CARRIER MESSGERAETTRAEGER	· i	1
5		04560.09.0	METER MOVEMENT CARRIER SCHIEBER	1 1 1 1 1	
6	x	04694.00.3	SLIDER	1	
	^		ZWISCHENLAGE SPACER	1	
7		01108.82.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	1 1	
8		04047.00.0	EXZENTERBUCHSE ECCENTRIC BUSHING	1	
9	X	07046.00.2	AUSGLEICHKURVE COMPENSATING CAM	1	
10	X	01253.82.1	ANSATZSCHRAUBE	2.	07000 43 0-W001 N
11	The state of	01208.82.0	SHOULDER SCREW ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	11	
12	The same of the sa	01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE	3	
13		17000.02.0	CHEESE-HEAD SCREW KURVENWINKEL	2	
14		03042.00.0	CAM COMPENSATOR FUEHRUNGSBOLZEN	12	
15		03043.00.0	GUIDE BOLT SCHRAUBENFEDER	2	
16	x	01222.82.1	SPRING FLACHKOPFSCHRAUBE	1.	
17	!	04693.00.0	PAN-HEAD SCREW TRIEBHEBEL	1	1
17A		04693.00.1	FOCUSING LEVER TRIEBHEBEL	1 1.	
18	x	04627.00.2	FOCUSING LEVER SCHWENKARM, RECHTS	1111	
18L		04692.00.0	SWIVEL ARM. RIGHT SCHWENKARM, RECHTS		1,
19	X	04626.00.2	SWIVEL ARM, RIGHT SCHWENKARM, LINKS	1 1 1 1	
19L	V-04	04691.00.0	SWIVEL ARM, LEFT - SCHWENKARM, LINKS		1
20		04560.08.0	SWIVEL ARM, LEFT SCHIEBER M. STIFTEN	1	
21		04575.00.0	SLIDER MITNEHMERBUCHSE		
22		04042.00.0	DRIVING BUSHING FEDER .	1	
23	x	01252.82.1	SPRING ANSATZSCHRAUBE	1	
24	x :	04560.05.3	SHOULDER SCREW AUFZUGBUEGEL:	1	(WW) FUER / FOR 3.5F+3.5 E
25	x !	07039.02.1	COCKING LEVER AUFZUGBUEGEL	1	(WW) FUER / FOR 2.8F+2.8 E
			COCKING LEVER		
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1		
:					
					A 6

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0221

BOLLEIFLEX. TEILM. 14000 70 3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS
- Gleitschienen Pos. 35 und Pos. 37 einpassen und Funktion prüfen. Gleitschienen müssen leichtgängig gehen. Bei Bedarf: Führungsstücke Pos. 40 oder Gleitschie-
- nen nacharbeiten. Führungssäulen Pos. 41 einschrauben und ausrichten (Abweichung bis 0,03 mm zulässig)
- Leichtgängigkeit des Schwenkhebels Pos. 49A sowie
- gleichmässige Anlage an Kamerakörper prüfen. Gleitrollenhalter Pos. 54A und Pos. 57A montieren und mit Haarlineal prüfen, ob Rolle unter Filmgleitfläche liegt.
- Rolleikin-Bildrahmen einlegen und Sitz prüfen. Bei Bedarf: Höhe der Gleitrollenhalter justieren. Achse mit Zahnrad Pos. 65 mit Scheiben Pos. 63 und Pos. 64 sowie durch Biegen der Feder Pos. 61 so justieren, dass diese sich zügig am Reibrad drehen lässt.
- Fit in sliding rails item 35 and item 37 and check function. Sliding rails must move freely.

 If necessary: Rectify guide members item 40 or sliding rails.
- 6.
- Screw in and align guide pillars item 41. (Deviation up to 0.03 mm permissible). Check freedom of movement of swivel lever item 49A. 7. together with uniform contact on camera body
- Fit guide roller holders item 54A and item 57A and check with bevelled straightedge that roller is under film guide face. Insert Rolleikin mount and check location.
- If necessary: Adjust height of guide roller holders. Adjust spindle with sprocket item 65 with washers item
- 63 and item 64 and by bending spring item 61 so that the latter can be rotated freely on the friction edge.

276

PARTSBOOK

12-74

2.03.0221

ROLLEIFLEX TEILM 14000 70 3

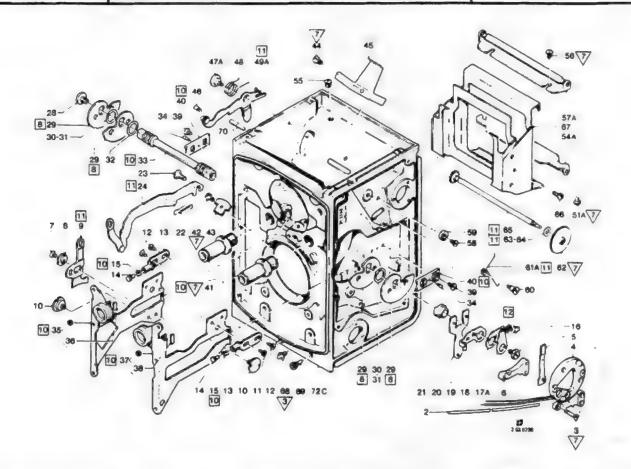
			LISTE DE PIÈCES		14	4000 70 3
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTV TVPE PIECES PAR VARIANTE CO 01 02 03 04 0	OBSI	ERKUNG EMARK ERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1	1		
26			HILFSSCHRAUBE	1	NUR ZUR	VORMONTAGE
27			AUXILIARY SCREW HILFSKNOPF AUXILIARY KNOB	1 .	NUR ZUR	FOR ASSY ONLY VORMONTAGE FOR ASSY ONLY
28	x	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1		PON ASSTORE
29		14010.00.0	EINSTELLKURVE FOCUSING CAM	4		
30		03413 00.0	ZWISCHENSCHEIBE 10 INTERMEDIATE WASHER 10	2	/WW 3	
31	,	03412 00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0 8 INTERMEDIATE WASHER 0 8	2	rWW)	
32		03421.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	•	INBI	
33		04570.00 0	TRIEBACHSE FOCUSING SHAFT	1		3001-W045 4000U15-W002
34		00705.82 0	KEGELSTIFT	2		
35		17000.06.0	GLEITSCHIENE, RECHTS FOCUSING STRUT RIGHT	1		
36		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1	0.1 QM	
37		17000.05.0	GLEITSCHIENE, LINKS FOCUSING STRUT, LEFT	1		
38		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1	0.1 Q M	
39		01247.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4		
40		07034.00.0	FUEHRUNGSSTUECK GUIDE FRAME	2		
41		04592.00.0	FUEHRUNGSSAEULE GUIDE POST	2		75030 41 0-W002 L-8759-L-8760
42		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1		C-0/39- L-0/00
43		08027.00.0	HALTESCHEIBE	1	4	
44		01017.85.0	SUPPORT PLATE LINSENSCHRAUBE	1		
45		04566.00.0	OVAL-HEAD SCREW SPIEGELFEDER MIRROR SPRING	1		
46		01135.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE	1		
47		01251.82.0	CHEESE-HEAD SCREW ANSATZSCHRAUBE	1	1	
47A		01343.82.0	SHOULDER SCREW ANSATZSCHRAUBE	111		
48	X	04164.00.1	SHOULDER SCREW FEDER	1		
49	x :	04000.13.1	SPRING SCHWENKHEBEL		1,	
49A	1 1	14000.13.0	SWIVEL LEVER SCHWENKHEBEL	1,1,1		
50		03414.00.0	SWIVEL LEVER ZWISCHENSCHEIBE 0.1 INTERMEDIATE WASHER 0.1	1 1	•	
			FORTSETZUNG 2			
			CONTINUEDE			
			•			
				e ii	•	
				, ,		
				4		
	9					
	1 1					
	of Contrast of Con					217
				· · ·		8

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0222

ROLLEIFLEX, TEILM. 14000.70.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEH, SCHMIERPUNKTE

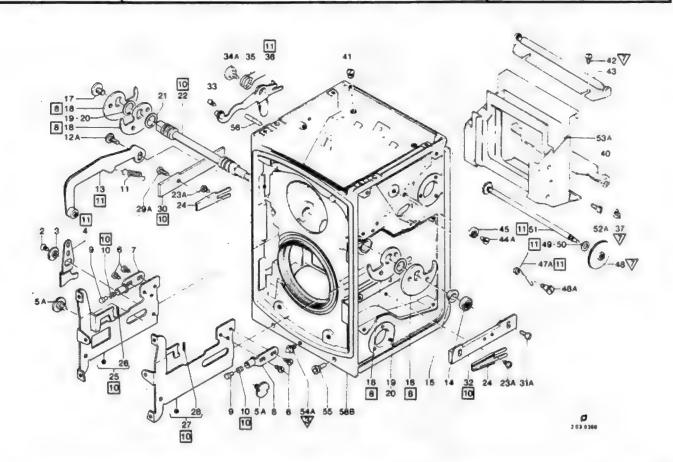
2.03.0222 12-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei **PARTSBOOK** ROLLEIFLEX, TEILM. Service 14000 70 3 LISTE DE PIÈCES STUCK PRO POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG GTY-TYPE PART-NR. ITEM DESCRIPTION REMARK PIECES PAR VARIANTE POS. NO. DE PIÈCES K @ DÉSIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05| **FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2** 51 01245.87.0 LINSENSCHRAUBE 1 1: OVAL-HEAD SCREW ZYLINDERSCHRAUBE 51A 01190.87.0 1 CHEESE-HEAD SCREW 52 17022 00 0 BUCHSE 1 9 6 BUSHING 07235.00.3 53 X BLATTFEDER 1 LEAF SPRING B 07000.33.3 GLEITROLLENHALTER UNTEN 1 FILM ROLLER BRACKET LOWER X 04000.05.1 54A GLEITROLLENHALTER UNTEN 1 1 1 FILM ROLLER BRACKET LOWER 55 01140.85.0 LINSENSCHRAUBE 2 OVAL-HEAD SCREW 56 01087.87.0 LINSENSCHRAUBE 2 OVAL-HEAD SCREW 57 X 07000.32.2 GLEITROLLENHALTER OBEN 1 FILM ROLLER BRACKET TOP 57A × 04000.02.1 GLEITROLLENHALTER OBEN-1 FILM ROLLER BRACKET TOP 58 01026.82.0 LINSENSENKSCHRAUBE 1 RAISED-CSK. SCREW 59 04170.00.0 JUSTIERSCHEIBE 1 ADJUSTING WASHER 60 01248.82.0 **ANSATZSCHRAUBE** SHOULDER SCREW 61 03125.00.0 FEDER 1 • 1970 SPRING DAFUER / FOR THAT POS 61A 61A X 03128.00.1 FEDER í 1970 -SPRING 62 04158.00.0 REIBRAD 1 FRICTION WHEEL 63 04074.00 0 **UNTERLEGSCHEIBE 0.1** (NB) WASHER 0.1 64 04075.00.0 **UNTERLEGSCHEIBE 0.15** (NB) WASHER 0,15 ACHSE M. ZAHNRAD 65 07000.09.0 1 SHAFT W. GEAR LINSENSCHRAUBE 66 01241.85.0 2 **OVAL-HEAD SCREW** 67 17000.09.0 BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE 68 17021.00.0 **FORMSCHRAUBE M 1.7** 04000.41.0-W010 SHAPED SCREW M 1.7 69 00462.84.0 **FORMNIET** 2 RIVET 70 00709.00.0 KEGELSTIFT 1 PIN 71 00710.00.0 KEGELSTIFT M. EXZENDER (NB) PIN W. ECCENTRIC 72 14000.01.1 KAMERAKOERPER DAFUER / FOR → 1961 THAT POS.72A - 17011.00 .2 UND FUER / AND FOR 2.8F 17000.12.0 + 17429.00.0 ODER FUER / OR FOR 3.5F HOUSING 14409.00.0 14000.04.0 -72A 14000.01.2 KAMERAKOERPER 1961 -- 1966 1 HOUSING 72B K 14000.01.3 KAMERAKOERPER -1 1966 -- 1971 HOUSING 72C 14000.01.4 KAMERAKOERPER 1971 ---1 HOUSING 73 03020.00.0 LAGERBUCHSE F.TRIEBACHSE 2 3001-W045 4000U15-W002 74 03000.22.0 LAGERNIET F. FILMSPULE F. SPOOL BEARING PIN

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0300

ROLLEIFLEX, TEILM. 04000.70.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Beachte:

 Reparatur-Hinweise ähnlich Tele-Rolleifiex, telimontiert (Blatt 2.03.0700-0701).

Note:

1. Repair instructions simularTele-Rollelflex, preassy (sheet 2.03.0700-0701).

780

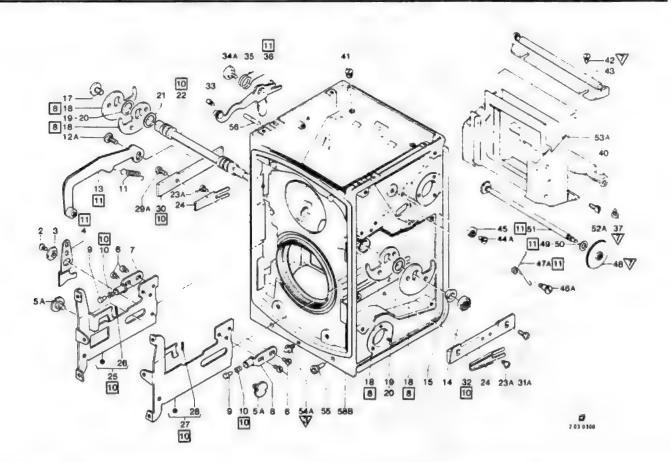
2.03.0300 12-74 ERSATZTEILLISTE Rollei PARTSBOOK ROLLEIFLEX, TEILM. Service LISTE DE PIÈCES 04000.70.4 STUCK PRO POS. BACH-NR. XR BENENHUNG REMERKUNG GTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIÈCES PAR VARIANTE POS. K O NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05 04000.70.2 ROLLEIFLEX, TEILM. ROLLEIFLEX, PREASSY 1956 -- 1958 1 04000.70.3 ROLLEIFLEX, TEILM. 1A 1959 --- 1960 ROLLEIFLEX, PREASSY ROLLEIFLEX, TEILM. ROLLEIFLEX, PREASSY 18 04000.70.4 1961 --- 1961 LINSENSENKSCHRAUBE 2 01108.82.0 RAISED-CSK. SCREW EXZENTERBUCHSE 04047.00.0 3. EXCENTRIC BUSH AUSGLEICHKURVE 04046.00.0 1 A COMPENSATING CAM 2 2 04000 43 0-W010 5 02051.82.0 **ANSATZSCHRAUBE** SHOULDER SCREW 5A 01271.82.0 ANSATZSCHRAUBE 04000 43 0-W010 SHOULDER SCREW 01036.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE 6 4 CHEESE-HEAD SCREW KURVENWINKEL RECHTS CAM COMPENSATOR RIGHT 7 04000.10.0 04000.11.0 KURVENWINKEL LINKS 8 CAM COMPENSATOR LEFT 03042.00.0 2 9 **FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE BOLT** 03043.00.0 10 SCHRAUBENFEDER 2 SPRING 11 04042.00.0 FEDER SPRING 12 02067.82.1 **ANSATZSCHRAUBE** 1 1 SHOULDER SCREW ANSATZSCHRAUBE 12A 01252.82.1 SHOULDER SCREW 13 04456.01.0 **AUFZUGBUEGEL COCKING LEVER** 14 04629.00.0 SCHLITZMUTTER 1 SLOTTED NUT 03009.00.1 1 15 KONUS CONE HILFSKNOPF 16 **NUR ZUR** VORMONTAGE AUXILIARY KNOB LINSENSCHRAUBE FOR ASSY ONLY 17 X 01044.82.1 1 OVAL-HEAD SCREW 03028.00.1 EINSTELKURVE 4 18 **FOCUSING CAM** 19 03413.00.0 ZWISCHENSCHEIBE 1.0 2 (WW) INTERMEDIATE WASHER 1.0 20 03412.00.0 ZWISCHENSCHEIBE 0.8 2 (WW) INTERMEDIATE WASHER 0.8 21 03421.00.0 FEDERSCHEIBE (NB) SPRING WASHER 22 TRIEBACHSE 04601.00.0 3001-W045 1 4000 U15-W002 FOCUSING SHAFT PORTSETZUNG 1 CONTINUED 1

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0301

ROLLEIFLEX, TEILM. 04000.70.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.03.0301

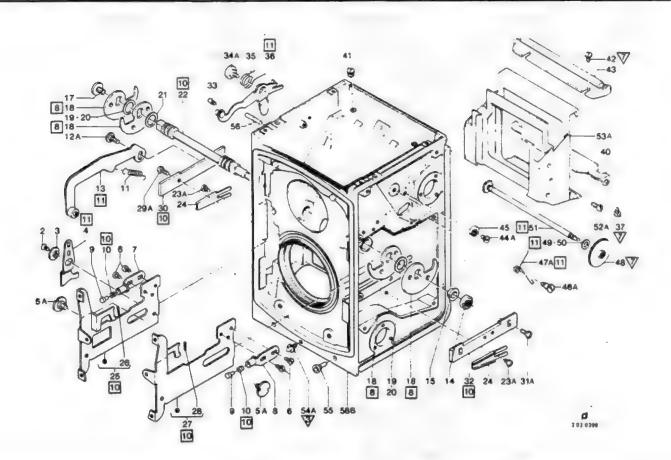
ROLLEIFLEX. TEILM 04000.70.4

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0302

ROLLEIFLEX, TEILM. 04000.70.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

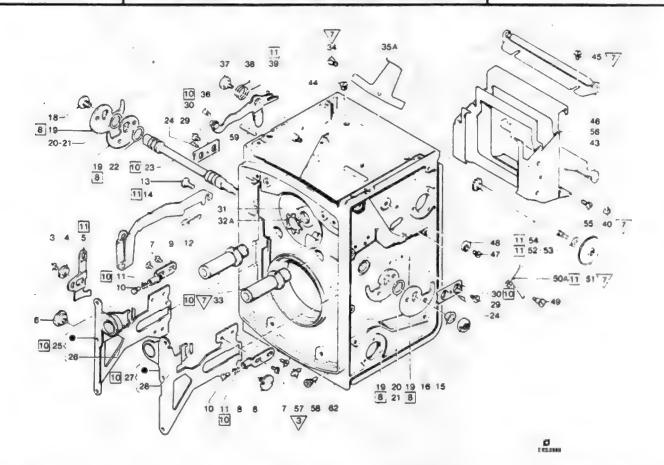
12-74 2.03.0302 ERSATZTEILLISTE **Qollei** PARTSBOOK ROLLEIFLEX, TEILM. Service LISTE DE PIÈCES 04000.70.4 STUCK PRO POS. SACH-NR. XR BENENNUNG BEMERKUNG GTY-TYPE PART-NR. ITEM DESCRIPTION REMARK PIECES PAR NO. DE PIÈCES POS K @ DÉSIGNATION OBSERVATION 00|01|02|03|04|05 **FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2** 01140.85.0 LINSENSCHRAUBE 2 41 OVAL-HEAD SCREW 02004.87.0 2 42 LINSENSCHRAUBE 2 OVAL-HEAD SCREW 42A 01087.87.0 LINSENSCHRAUBE 2 OVAL-HEAD SCREW 43 04000.02.1 **GLEITROLLENHALTER OBEN** 1 FILM ROLLER BRACKET TOP GLEITROLLENHALTER OBEN 43A 07000.32.2 FILM ROLLER BRACKET TOP 02006.82.0 SENKSCHRAUBE 2 COUNTERSUNK SCREW 44A 01026.82.0 SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW 04170.00.0 45 JUSTIERSCHEIBE ADJUSTING WASHER 02037.82.0 **ANSATZSCHRAUBE** SHOULDER SCREW 46A 01248.82.0 ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW 47 03125.00.0 **1970** FEDER DAFUER , FOR THAT POS 47A SPRING 47A 03128.00.1 FEDER 1970 -SPRING 48 04158.00.0 REIBRAD 1 FRICTION WHEEL 49 04075.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0,15 (NB) WASHER 0,15 04074.00.0 UNTERLEGSCHEIBE 0.1 50 (NB) WASHER 0,1 ACHSE M. ZAHNRAD SHAFT W. GEAR 07000.09.0 51 1 2 52 02005.85.0 LINSENSCHRAUBE 2 **OVAL-HEAD SCREW** 52A 01163.85.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 07000.07.1 BLENDRAHMEN DAFUER / FOR THAT POS. 53A 53 1 LIGHT BAFFLE + 52A 53A 17000.09.0 BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE FORMSCHRAUBE G 1,7 54 04005.00.0 1 04000.41.0-W010 SHAPED SCREW G 1.7 54A 17021.00.0 04000.41.0-W010 FORMSCHRAUBE M1.7 SHAPED SCREW M1,7 55 00462.84.0 FORMNIET 2 RIVET 56 00709.00.0 KEGELSTIFT 1 PIN 00710.00.0 KEGELSTIFT M. EXZENTER 57 1 (NB) PIN W. ECCENTRIC KAMERAKOERPER 58 K 04000.01,2 1956 -- 1958 9 HOUSING KAMERAKOERPER HOUSING KAMERAKOERPER 58A K 04000.01.3 1959 -- 1960 58B K 04000.01.4 1961 - 1961 HOUSING 59 03020.00.0 -LAGERBUCHSE 3001-W045 2 BEARING BUSH 4000 U15-W002 03000.22.0 LAGERNIET F. FILMSPULE 60 FILMSPOOL BEARING PIN

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0600

ROLLEIFLEX 2,8 E TEILM, 07000.70.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Beachte:

 Reparatur-Hinweise ähnlich Tele-Rolleiflex, teilmontiert (Blatt 2.03.0700-0701). Note:

 Repair Instructions simular Tele-Rolleitlex, presssy (sheet 2.03.0700-0701).

286

PARTSBOOK LISTE DE PIECES

12-74

2.03.0600

ROLLEIFLEX 2.8 E TEILM. 07000.70.4

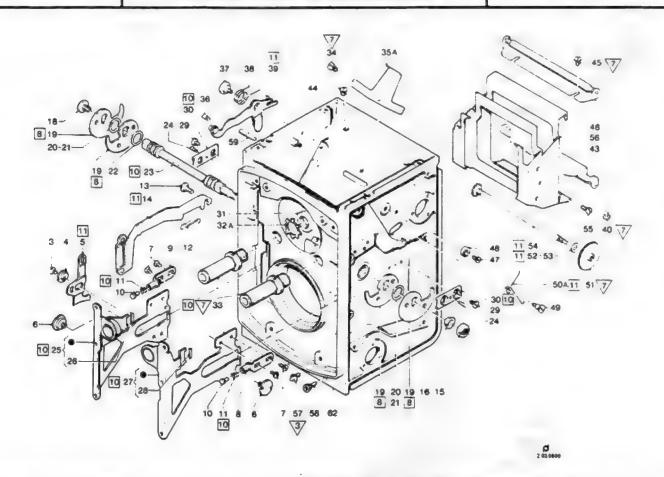
		LISTE DE PIÈCES		07000.70.4
POS. X R ITEM POS. K •	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	07000.70.3 07000.70.4 01108.82.0 04047.00.0 07046.00.2 02068.82.0 04000.11.0 04000.10.0 03042.00.0 03042.00.0 03042.00.0 0309.00.1 01044.82.1 03028.00.1 03413.00.0 03421.00.0 03421.00.0 03421.00.0 03601.00.0	ROLLEIFLEX 2.8 E TEILM. ROLLEIFLEX 2.8 E TEILM. ROLLEIFLEX 2.8 E 2 PREASSY ROLLEIFLEX 2.8 E 2 PREASSY LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW EXZENTERBUCHSE EXCENTRIC BUSHING AUSGLEICHKURVE COMPENSATING CAM ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW KURVENWINKEL LINKS CAM COMPENSATOR LEFT KURVENWINKEL RECHTS CAM COMPENSATOR RIGHT FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE BOLT SCHRAUBENFEDER SPRING FEDER SPRING FEDER SPRING ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW AUFZUGBUEGEL COCKING LEVER SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT KONUS CONE HILFSKNOPF AUXILIARY KNOB LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW EINSTELLKURVE FOCUSING CAM ZWISCHENSCHEIBE 1.0 INTERMEDIATE WASHER 1.0 ZWISCHENSCHEIBE 0.8 INTERMEDIATE WASHER 0.8 FEDERSCHEIBE SPRING WASHER TRIEBACHSE FOCUSING SHAFT KEGELSTIFT PIN		OBSERVATION 1956 → 1959 1959 → 1960 O7000 43.0-W0011 NUR ZUR VORMONTAGE FOR ASSY ONLY (WW) (WW) (NB) 3001-W045 4000 U 15-W002
				287

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0601

ROLLEIFLEX 2.8 E TEILM. 07000.70.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

12-74

2.03.0601

ROLLEIFLEX 2.8 E TEILM 07000 70 4

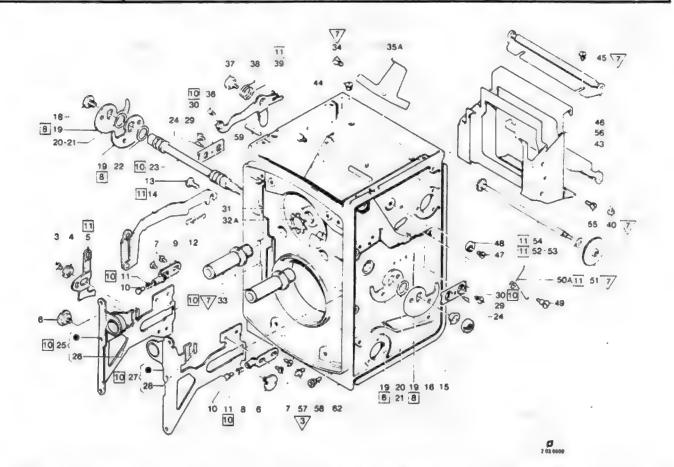
POS.	x R	SACH-NR.		T	ST	UCE PR	0	
	KO	PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION		STUCE PRO VARIANTE QTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO[01]02 03 04 0			BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1		1			
25		07000.04.0	GLEITSCHIENE RECHTS	1				DAFUER / FOR THAT 07005 01 0
26		75031.00.0	FOCUSING STRUT RIGHT -GLEITPLAETTCHEN	1				0.1@M
27	•	07000.03.0	GLIDE PIECE GLEITSCHIENE LINKS	1				DAFUER - FOR THAT 07003 01 0
28		75031.00.0	FOCUSING STRUT LEFT -GLEITPLAETTCHEN	1				0.1QM
29		02027.82.0	GLIDE PIECE ZYLINDERSCHRAUBE	4				1
30		07034.00.0	CHEESE-HEAD SCREW FUEHRUNGSSTUECK	2				1
31	x	07010.00.2	GUIDE FRAME MUTTER	2				
32		07011.00.0	NUT GLOCKENFEDER		2			→ 1960
32A		10012.86.0	SPRING WASHER ZAHNSCHEIBE			2		DAFUER / FOR THAT POS 32A
33	,	07009.00.0	TOOTHED WASHER FUEHRUNGSSAEULE	2				75030 41 0-W002
34		02009.85.0	GUIDE POST LINSENSCHRAUBE	1				L-8759 + L-8760
35		07267.00.0	OVAL-HEAD SCREW SPIEGELFEDER		1			
35A		04566.00.0	MIRROR SPRING SPIEGELFEDER			1		
36		01135.82.0	MIRROR SPRING ZYLINDERSCHRAUBE	1				
37		02058.82.0	CHEESE-HEAD SCREW ANSATZSCHRAUBE	1				
38		04164.00.1	SHOULDER SCREW FEDER	1				
	×	04000.13.1	SPRING SCHWENKHEBEL	1				
40		02053.87.0	SWIVEL LEVER LINSENSCHRAUBE		1			
40A		02011.87.0	OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE					
41		17022.00.0	OVAL-HEAD SCREW BUCHSE			1		
42		07235.00.3	BUSHING					
	X		BLATTFEDER LEAF SPRING					
	X	04000.05.1	GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER		1	,		
43A	6	07000.33.3	GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER					
			FILM ROLLER BRACKET LOWER FOR SETZUNG 2 CONTINUED 2					
'			CONTINUED 2					
	.		•					
-				ŀ				
			٠.					
								29
								201

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0602

ROLLEIFLEX 2,8 E TEILM. 07000.70.4



290

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.03.0602

ROLLEIFLEX 2.8 E TEILM. 07000.70.4

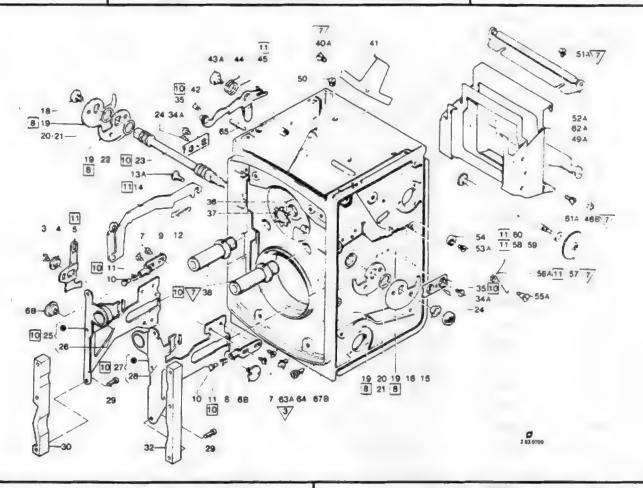
S. XR SACH-			
B. K. HO. DE P	NR. DESCRIPTION	BTUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE OO O 1 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
14 01140.8 15 02004.8 16 X 04000.0 17 02006.8 18 04170.0 19 02037.8 10 04158.0 11 04158.0 12 04075.0 13 04074.0 15 07000.0 15 07000.0 15 07000.0 15 07000.0 15 07000.0 15 07000.0 15 07000.0 15 07000.0 15 07000.0 15 07000.0 16 07000.0 16 07000.0 17 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.0 18 07000.	FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2 5.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 2.1 GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP 2.2 GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP 3.0 SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW JUSTIERSCHEIBE ADJUSTING WASHER ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW FEDER SPRING 0.1 FEDER SPRING 0.0 REIBRAD FRICTION WHEEL UNTERLEGSCHEIBE 0,15 WASHER 0,15 WASHER 0,1 9.0 ACHSE M. ZAHNRAD SHAFT W. GEAR LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 7.0 BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE 0.0 FORMSCHRAUBE G 1,7 SHAPED SCREW G 1,7 FORMNIET RIVET 0.0 KEGELSTIFT PIN 0.0 KEGELSTIFT PIN W. ECCENTRIC KAMERAKOERPER HOUSING 1.0 KAMERAKOERPER HOUSING 1.1 KAMERAKOERPER HOUSING 1.2 KAMERAKOERPER HOUSING 1.3 KAMERAKOERPER HOUSING 1.4 KAMERAKOERPER HOUSING 1.6 KAMERAKOERPER HOUSING 1.7 CARRENUCHSE BEARING	2 2 2 1 1 1 2 2 1 1 1 2 2 1 1	OBSERVATION → 1970 DAFUER / FOR THAT POS 50A (NB) (NB) DAFUER / FOR THAT 17000.09.0 + 01241 85.0 04000.41.0-W010 (NB) → 1969 1959 → 1960 3001-W045 4000 U15-W002

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

.5--3

2.03.0700

ROLLEIFLEX TELE TEILM 07600.70.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Einstellkurven Pos. 19 wie auf Blatt 2.02.0700 dargestellt 1.

Hilfstriebknopf Pos.17 in ∞-Anschlagstellung anschrau-

Einstellkurven mit Hilfstriebknopf in Stellung 2,6 m

bei Tele bzw. 0,6 m bei Weitwinkel drehen.

Beachte: Gleichmässiger Arbeitsbereich der

Einstellkurven zu den Gleitplättchen Pos. 28 sowie zu den Führungsbolzen Pos. 8.

Aufzugbügel Pos. 14 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit

prüfen. Triebachse Pos. 23 einpassen. Triebgang sowie Axial-spiel der Triebachse mit Hilfstriebknopf (Pos. 17) prü-

Bei Bedarf: Axialspiel mit Federscheibe Pos. 22 ausgleichen bzw. Lagerbuchsen Pos. 69 er-

Gleitschlenen Pos. 25 und Pos. 27 einpassen und Funktion prüfen. Gleitschienen müssen leichtgängig gehen. Bei Bedarf: Führungsstücke Pos. 35 oder Gleitschienen nacharbeiten.

Adjust setting cams item 19 as discribed on sheet 2.02.0700.

Screw on auxiliary knob item 17 in ∞ stop position. Turn setting cams with auxiliary knob to 2,6 m for Tele or 0,6 m for Wide-angle position.

Note: Uniform operating range of setting cams in lelation to the slide plates item 28 and to the guide pins item 8.

Check film advance item 14 for flatness and freedom of

movement.

Fit in drive spindle item 23. Check action of rack and pinion and end float of drive spindle with auxiliary knob (item 17)

If necessary: Take up end float with spring washer item 22 or renew bearing bushes item 73.

Fit in sliding rails item 25 and item 27 and check function. Sliding rails must move freely. If necessary:Rectify guide members item 35 or sliding

ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.03.0700

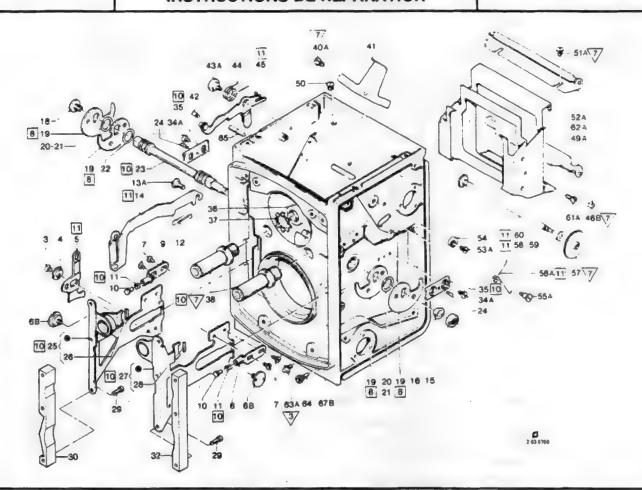
ROLLEIFLEX TELE TEILM. 07600.70.2

			LISTE DE PIÈCES					07600.70.2		
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	G PH	ARI ECE ARI	K PRO ANYE TYPE 8 PAF ANYE OSIO	1	REN	RKUNG IARK VATION	
1	•	•	07600.70.0	ROLLEIFLEX TELE TEILM.	1			T	1959 1962	
1A		07600.70.1	ROLLEIFLEX PREASSY ROLLEIFLEX TELE TEILM.		-			1962 1966		
18		07600.70.2	ROLLEIFLEX PREASSY ROLLEIFLEX TELE TEILM					1966 →		
2		12000.70.0	ROLLEIFLEX PREASSY ROLLEIFLEX W.W. TEILM.					1961 1967		
			ROLLEIFLEX PREASSY					1901 - 1907		
3.		01108.82.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	1						
4		04047.00.0	EXZENTERBUCHSE EXCENTRIC BUSHING	1						
5		07046.00.2	AUSGLEICHKURVE COMPENSATING CAM	1	1					
6		02068.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	2					07000.43.0-W001N	
6A		01253.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		2		2	1	07000.43.0-W001M	
6B		01253.82.1	ANSATZSCHRAUBE			2			07000.43.0-W001N	
7		01036.82.0	SHOULDER SCREW ZYLINDERSCHRAUBE	4						
8		04000.11.0	CHEESE-HEAD SCREW KURVENWINKEL LINKS	1						
9		04000.10.0	CAM COMPENSATOR LEFT KURVENWINKEL RECHTS	1				Ų.		
10		03042.00.0	CAM COMPENSATOR RIGHT	2				1		
			FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE BOLT					1		
1,1		03043.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	2						
12		04042.00.0	FEDER	1						
13		02067.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
13A		01252.82.1	ANSATZSCHRAUBE	11	1	1	1			
14	x	07039.02.1	SHOULDER SCREW AUFZUGBUEGEL	1						
15		04629.00.0	COCKING LEVER SCHLITZMUTTER	1						
16		03009.00.1	SLOTTED NUT KONUS	1						
17			CONE	1					NUR ZUR	
			* AUXILIARY KNOB					:	VORMONTAGE FOR ASSY ONLY	
18	Х	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE	1					TON ASST SIVET	
19		03028.00.1	OVAL-HEAD SCREW EINSTELLKURVE	4						
20		03413.00.0	FOCUSING CAM ZWISCHENSCHEIBE 1,0	2				(WW)		
21		03412.00.0	INTERMEDIATE WASHER 1,0 ZWISCHENSCHEIBE 0,8	2				(WW)		
22		03421.00.0	INTERMEDIATE WASHER 0,8					(NB)		
23		04601.00.0	SPRING WASHER TRIEBACHSE	1				(110)	3001-W045	
24			FOCUSING SHAFT						4000 U15-W002	
24		00705.82.0	KEGELSTIFT PIN	2						
	i		FORTSETZUNG 1							
		a .	CONTINUED 1							
		6								
			202							
			717							
					4					
									22	
				1	1				247	
	:								•	
			4							

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

-2-74 2.03.0701

ROLLEIFLEX TELE TEILM. 07600 70 2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- Führungssäulen Pos. 38 einschrauben und ausrichten. (Abweichung bis 0,03 mm zulässig). Leichtgångigkeit des Schwenkhebeis Pos. 45 sowie
- gleichmässige Anlage an Kamerakörper prüfen. Gleitrollenhalter Pos. 49A und Pos. 52A montieren und mit Haarlineal prüfen, ob Rolle unter Filmgleitfläche
 - Rolleikin-Bildrahmen einlegen und Sitz prüfen.
- Bei Bedarf: Höhe der Gleitrollenhalter justieren. Achse mit Zahnrad Pos. 60 mit Scheiben Pos. 58 und Pos. 59 sowie durch Biegen der Feder Pos. 56A so justieren, dass diese sich zugig am Reibrad drehen lässt.
- Screw in and align guide pillars item 38. (Deviation up to 0,03 mm permissible).
- Check freedom of movement of swivel lever item 45 together with uniform contact on camera body. Fit guide roller holders item 49A and item 52A and check
- with believed straightedge that roller is under film guide Insert Rolleikin mount and check location.
- If necessary: Adjust height of guide roller holders.
 Adjust spindle with sprocket item 60 with washers item
 58 and item 59 and by bending spring item 56A so that
 the latter can be rotated freely on the friction edge.

PARTSBOOK

12-74

2.03.0701

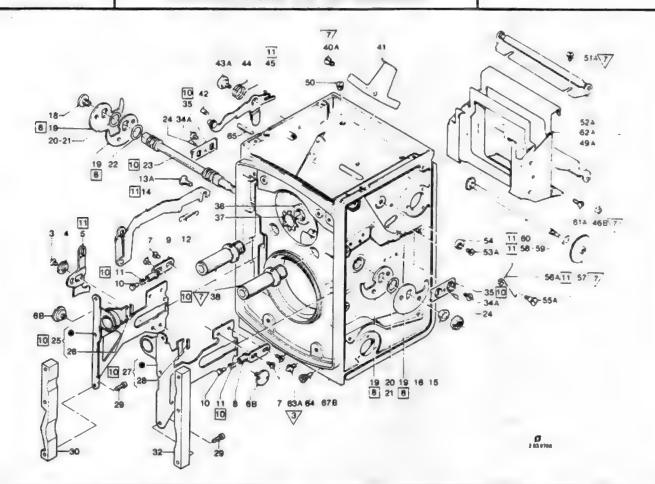
ROLLEIFLEX TELE TEILM 07600 70 2

FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1	STUCK PRO VARIANTE QTV TYPE PIECES PAR VARIANTE GO O1 O2 O3 O4 O	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION 0.1@M.
CONTINUED 1 CONTINUED 1	1	
	1	
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
27	1 1 1	0.1@M
28	1 1 1	0.1@M
29		
30		
12016.00.0 AUSGLEICHLEISTE RECHTS SHIM RIGHT AUSGLEICHLEISTE LINKS SHIM LEFT AUSGLEICHLEIS		
32		1
12015.00.0 AUSGLEICHLEISTE LINKS SHIM LEFT ZYLINDERSCHRAUBE CHESE-HEAD SCREW GUIDE FRAME MUTTER NUT MUTTER MUTTER	1 1 1	*
34		1
34A	4	
35	4 4	4
36	2	1
10012.86.0 ZAHNSCHEIBE TOOTHED WASHER TOOTHED WASHER TOOTHED WASHER FUEHRUNGSSAEULE GUIDE POST LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW SPIEGEL FEDER MIRROR SPRING ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW SHOULDER SCREW SPRING SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW OVAL-HEAD SCREW OVAL-HEAD SCREW OVAL-	2	1
38 07004.00.0 FUEHRUNGSSAEULE GUIDE POST 40 D2009.85.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 41 04566.00.0 SPIEGELFEDER MIRROR SPRING 42 01135.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW 43 02058.82.0 ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW 43 ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW 44 04164.00.1 FEDER SPRING 45 X 04000.13.1 SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER 46 02011.87.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 46A 01245.87.0 LINSENSCHRAUBE 0001.90.87.0 LINSENSCHRAUBE 0001.90.87.0 LINSENSCHRAUBE	2	
12011.00.0 FUEHRUNGSSAEULE GUIDE POST	2 2 2	75030.41.0-W00 L-8759 + L-876
40 02009.85.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 41 04566.00.0 SPIEGELFEDER MIRROR SPRING 42 01135.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW 43 02058.82.0 ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW 43A 01251.82.0 ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW 44 04164.00.1 FEDER SPRING 45 X 04000.13.1 SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 46A 01245.87.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 46B 01190.87.0 LINSENSCHRAUBE		2 75030.41.0-W00 L-8759 + L-876
40A 01017.85.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 41 04566.00.0 SPIEGELFEDER MIRROR SPRING 42 01135.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE CHESE-HEAD SCREW 43 02058.82.0 ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW 43A 01251.82.0 ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW 44 04164.00.1 FEDER SPRING 45 X 04000.13.1 SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER 46 02011.87.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 46A 01245.87.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 46B 01190.87.0 LINSENSCHRAUBE	1	F-0/09 + £-0/0
41 04566.00.0 SPIEGELFEDER MIRROR SPRING 42 01135.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW 43 02058.82.0 ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW 43A 01251.82.0 ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW 44 04164.00.1 FEDER SPRING 45 X 04000.13.1 SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER 46 02011.87.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 46A 01245.87.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 46B 01190.87.0 LINSENSCHRAUBE	1 1	1
42 01135.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW FEDER SPRING SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE	1	
43	1	
43A 01251.82.0 ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW FEDER SPRING SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE	1	* 1
44 04164.00.1 FEDER SPRING 45 X 04000.13.1 SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER 46 02011.87.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE	1 1	1
45 X 04000.13.1 SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER 46 02011.87.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 46A 01245.87.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW 46B 01190.87.0 LINSENSCHRAUBE	1	**************************************
46 02011.87.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE	1	
46A 01245.87.0 LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE	1	
46B 01190.87.0 LINSENSCHAAUBE	1	1
OVAL-HEAD SCREW	1	
47 17022.00.0 BUCHSE BUSHING	1 1	36
48 X 07235.00.3 BLATTFEDER LEAF SPRING	1 1	1
49 B. 07000.33.3 GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER	1 1	1
49A X 04000.05.1 GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER	1	
FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2		
		1.85

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74 2.03.0702

ROLLEIFLEX TELE TEILM 07600 70 2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

12-74

2.03.0702

ROLLEIFLEX TELE TEILM 07600.70.2

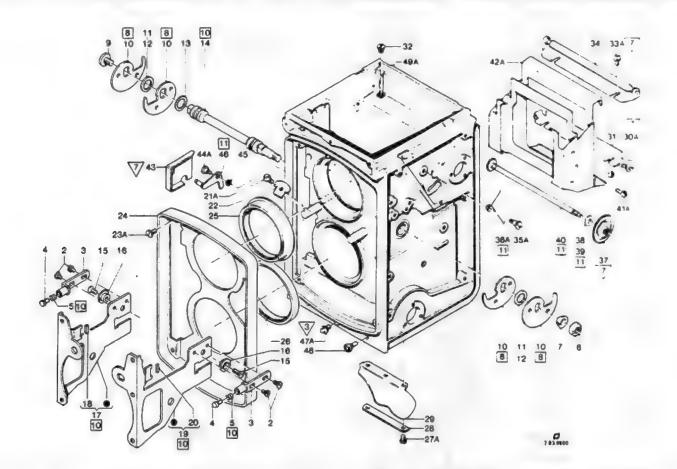
	1100		LISTE DE PIÈCES		07600.70.2
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE 00101/02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2		
50		01140.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2	
51		02004.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2	
51A		01087.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2 2 2	
52	X	07000.32.2	GLEITROLLENHALTER OBEN	111	,
52A	x	04000.02.1	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP	1	
53		02006.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW		4
53A		01026.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1 1 1 1	:
54		04170.00.0	JUSTIERSCHEIBE ADJUSTING WASHER	11	1
55		02037.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1	
55A .		01248.82.0	ANSATZSCHRAUBE	111111	
56	•	03125.00.0	SHOULDER SCREW FEDER	1 1 1 1	→ 1970
56A		03128.00.1	SPRING FEDER		DAFUER / FOR THAT POS. 56A
57		04158.00.0	SPRING REIBRAD	1	
58		04075.00.0	FRICTION WHEEL UNTERLEGSCHEIBE 0,15	-	(NB)
59		04074.00.0	WASHER 0,15 UNTERLEGSCHEIBE 0,1		(NB)
60		07000.09.0	WASHER 0,1 ACHSE M. ZAHNRAD	1	
61		02010.85.0	SHAFT W. GEAR LINSENSCHRAUBE	1	
61A		01241.85.0	OVAL-HEAD SCREW LINSENSCHRAUBE	1 1 1	
62	•	07000.07.1	OVAL-HEAD SCREW BLENDRAHMEN	1	DAFUER / FOR THAT
62A		17000.09.0	LIGHT BAFFLE BLENDRAHMEN	1 1 1	POS. 62A+61A
63		04005.00.0	LIGHT BAFFLE FORMSCHRAUBE G 1,7		04000.41.0-W01
63A		17021.00.0	SHAPED SCREW G 1,7 FORMSCHRAUBE M 1,7	1 1 1	04000.41.0-W01
64		00462.84.0	SHAPED SCREW M 1,7 FORMNIET	2	
85		00709.00.0	RIVET KEGELSTIFT		
66		00710.00.0	PIN KEGELSTIFT M. EXZENTER	1	(NB)
67	ĸ	07000.01.3	PIN W. ECCENTRIC	1	→ 1962
67A		07710.01.1	HOUSING KAMERAKOERPER		1962 → 1966
67B	K	07710.01.2	HOUSING KAMERAKOERPER		1966 →
68	к	12000.01.0	HOUSING KAMERAKOERPER		1961 1967
69		03020.00.0	HOUSING -LAGERBUCHSE	2	3001 - W045
70		03000.22.0	BEARING -LAGERNIET F. FILMSPULE		4000 U15 - W002
			F. SPOOL BEARING PIN		
					297

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0900

ROLLEIFLEX T TEILM. 08000 70 1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- Einstellkurven Pos. 10 wie auf Blatt 2.02.0900 dargestellt
 - Hilfstriebknopf Pos. 6 in

 Anschlagstellung anschrauben. Einstellkurven mit Hilfstriebknopf in Stellung 0,9 m drehen. Beachte:
 - Gleichmässiger Arbeitsbereich der Einstellkurven zu den Gleitplättchen Pos. 20 sowie zu den Führungsbolzen Pos. 4.
- 2. Triebachse Pos. 14 einpassen. Triebgang sowie Axialspiel der Triebachse mit Hilfstriebknopf prüfen. Axialspiel mit Federscheibe Pos. 13 aus-Bei Bedarf: gleichen bzw. Lagerbuchsen Pos. 50 er-
- neuern. Gleitrollenhalter Pos. 31 und Pos. 34 montieren und mit Haarlineal prüfen, ob Rolle unter Filmgleitfläche liegt.
- Rolleikin-Bildrahmen einlegen und Sitz prüfen.
 Bei Bedarf: Höhe der Gleitrollenhalter justieren.
 Achse mit Zahnrad Pos. 40 mit Scheiben Pos. 38-39 sowie durch Biegen der Feder Pos. 36A so justieren, dass diese sich zügig am Reibrad drehen lässt.

- 1. Adjust focusing cams item 10 as described on sheet 2.02.0900.
 - Screw on focusing knob item 8 in sendposition. Turn focusing cams to 0,9 m position with focusing knob.

 Ensure: Uniform operating range of focusing cams in relation to the slide plates item 20 and in relation to the guide pins item
- Fit in focusing spindle Item 14. Check focusing mechanism as well as axial play of focusing spindle with focusing knob item 8.
- Assemble sliding roller holders item 31 and item 34 and check with straightedge that roller is below film guide
 - Insert Rolleikin slide mount and check location.
- if necessary: Adjust height of sliding roller holders. Adjust spindle with gearwheel item 40 with washers item 38 and 39 and by bending spring item 36A so that the latter can be rotated freely on the friction wheel.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

12-74

2.03.0900

ROLLEIFLEX T TEILM. 08000.70.1

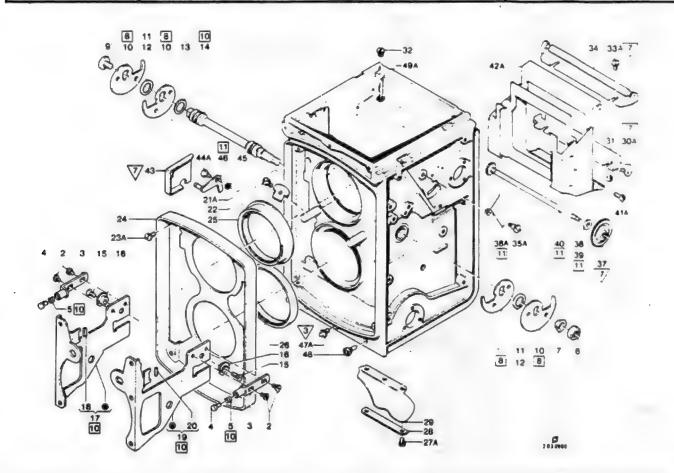
			LISTE DE PIÈCES			08000.70.1
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE IODIO1102/03/04/03	OBS	ERKUNG EMARK ERVATION
1	•	08000.70.0	ROLLEIFLEX T TEILM	1-	→ 1960	
1A		08000.70.1	ROLLEIFLEX T PREASSY ROLLEIFLEX T TEILM		1960	L-20.217 +
2		01087.82.0	ROLLEIFLEX T PREASSY		L-20.218 +	L-20.219
2		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	4		
3		08000.05.0	KURVENWINKEL CAM COMPENSATOR	2		
4		03042.00.0	FUEHRUNGSBOLZEN	2		
5		03043.00.0	GUIDE BOLT SCHRAUBENFEDER	2		
6		04629.00.0	SPRING SCHLITZMUTTER			03032.00.1-W010
			SLOTTED NUT		1	03032.00.1944010
7		03009.00.1	KONUS			
8	•		HILFSKNOPF	1	NUR ZUR	VORMONTAGE FOR ASSY ONL
9	x	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE	1		FOR ASSTORE
10		03028.00.1	FILLISTER-HEAD SCREW EINSTELLKURVE	4		
11		03413.00.0	FOCUSING CAM ZWISCHENSCHEIBE 1.0	2	(ww)	
			INTERMEDIATE WASHER			
12		03412.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0.8 INTERMEDIATE WASHER	2	(WW)	
13		03421.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	-	(NB)	
14		04601.00.0	TRIEBACHSE	11		3001-W045
15		01207.82.0	FOCUSING SHAFT SENKSCHRAUBE	2		4000U15-W002
			COUNTERSUNK SCREW			
16		08024.00.0	BUCHSE BUSHING	2		
17		08000.03.0	GLEITSCHIENE RECHTS FOCUSING STRUT RIGHT	3		
18		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN	1	0.1 @M	
19		0.0000.04.0	GLIDE PIECE GLEITSCHIENE LINKS	1		
20		75031.00.0	FOCUSING STRUT LEFT -GLEITPLAETTCHEN		0.1 Q M	
21		02053.82.0	GLIDE PIECE ZYLINDERSCHRAUBE		→ 1960	
			CHEESE-HEAD SCREW			
21A		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1	1960	
22		08027.00.0	HALTESCHEIBE SUPPORT PLATE	1		
23		02085.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE	4		
23A		01036.82.0	CHEESE-HEAD SCREW ZYLINDERSCHRAUBE	4		
24		08020.00.0	CHEESE-HEAD SCREW ABDECKKASTEN	1		
			COVER FRAME			
25		0.8000.08	DICHTUNGSRING LIGHT SEAL RING	11		
26		04000.08.0	DICHTUNGSKAPPE LIGHT SEAL	1		
27	!	02022.87.0	LINSENSENKSCHRAUBE	2		
27A		01212.87.0	OVAL FLAT-HEAD SCREW LINSENSENKSCHRAUBE	2		
28		08028.00.0	OVAL FLAT-HEAD SCREW DECKLEISTE	1		
			COVER STRIP			
29		04223.01.0	PRESSURE SPRING	11		
			FORTSETZUNG 1			
•			CONTINUED 1			
					\$ 4	
						299
						1

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

12-74

2.03.0901

ROLLEIFLEX T TEILM. 08000.70.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

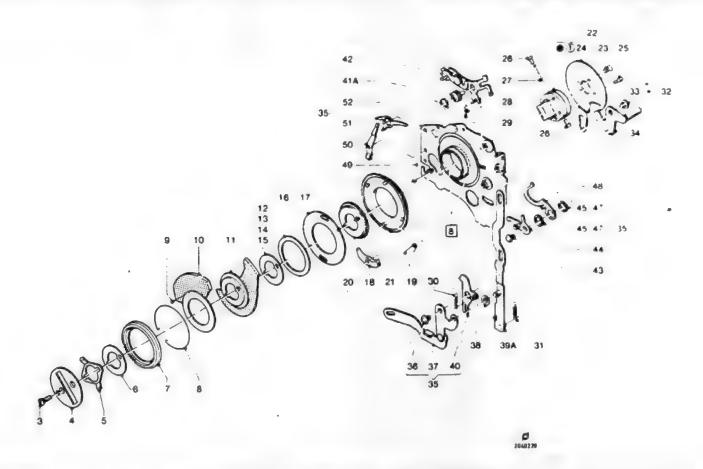
Rollei Service			ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES		12-74 2.03.0 5 ROLLEIFLEX T TEIL 08000.70 1				
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	00	PIE VI	TY-	R PRO ANTE TYPE S PAR ANTE	BEN	MERKUNG EMARK ERVATION
29M			FORTSETZUNG 1						
30		02004.87.0	CONTINUED 1		2				
			FILLISTER-HEAD SCREW			2			
30A		01087.87.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW			-			
31	X	08000.06.1	UMLENKROLLE GUIDE ROLLER	1					
32		01140.85.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	2	-				
33		02004.87.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW		2	1		,	
33A		01087.87.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1	1	2	1 1		
34	x	04000.02.1	GLEITROLLENHALTER OBEN	1	-				
35		02037.82.0	ANSATZSCHRAUBE		1	1		1	
35A		01248.82.0	SHOULDER SCREW ANSATZSCHRAUBE			1			
36		03125.00.0	SHOULDER SCREW FEDER	1				→ 1970	
36A	×	03128.00.1	SPRING FEDER	1				DAFUER / F	OR THAT POS. 36A
37		03124.00.0	SPRING MESSRAD	,					
			METERING WHEEL						
38		04074.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-				(NB)	
39		04075.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,15 WASHER 0.15	-				(NB)	
40		03000.07.0	ACHSE M. ZAHNRAD SHAFT WITH SPROCKET	1					
41		02005.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE		2				
41A		01163.85.0	FLAT-HEAD SCREW FLACHKOPFSCHRAUBE			2			
42		07000.07.1	FLAT-HEAD SCREW BLENDRAHMEN		1				OR THAT POS. 42A
42A		17000.09.0	LIGHT BAFFLE BLENDRAHMEN			1		P	DS. +41A
43		08038:00.0	LIGHT BAFFLE ABDECKKAPPE	1					
44		02063.62.0	COVER	'	,		-		
•			SHOULDER SCREW						
44A		01259.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW			1			
45		10115.85.0	FEDERSCHEIBE 0,1 SPRING WASHER 0,1	-				(NB)	
46	X	08000.07.1	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1					
47		04005.00.0	FORMSCHRAUBE G 17		1				04000.41.0-W010
47A		17021.00.0	FORMSCHRAUBE M 1.7			1			04000.41.0-W010
48		00462.84.0	SHAPED SCREW M 1.7 FORMNIET	2					
49		08000.01.0	SHAPED RIVET KAMERAKOERPER		1			DAFUER / F	OR THAT POS. 49A
49A	K	08000.01.1	HOUSING . KAMERAKOERPER			1			
50		03020.00.0	HOUSING -LAGERBUCHSE	2					3001-W045
51	ŧ	03000,22.0	BEARING -LAGERNIET	1					4000U15-W002
31	-		BEARING PIN						
									201
									301

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.04.0220

MONTAGEPLATTE 07100 41 2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

 Sperrhebel Pos. 18 muss einwandfrei federn. Bei Bedarf Sperrhebelfeder Pos. 19 auf Vorspannung bringen.

Beachte: Gleitflächen von Pos. 18 unbedingt fettfrei halten.

- Sperrhaltehebel Pos. 44 mit geringem H\u00f6henspiel montieren.
- Nase des Anschlaghebels vom Zählersperrhebel Pos. 42 muss zur Unterseite der Anschlagscheibe Pos. 11 o,2 mm Luft haben.
 Bei Bedarf: Nasenhöhe nachfeilen.
- Einfall vom Sicherungshebel Pos. 40 und Funktion der Kupplung pr
 üfen.

 Locking lever item 18 must be properly sprung. If necessary pre-tension locking lever spring item 19.

Note: Friction faces of item 18 must be kept free of grease.

- Fit lock support lever item 44 with slight vertical clearance.
- Lug of stop lever of counter locking lever item 42 must have clearance of 0.2 mm from bottom of stop plate item 11.
 If necessary: File down height of lug.
- Check engagement of lock lever item 40 and function of coupling.

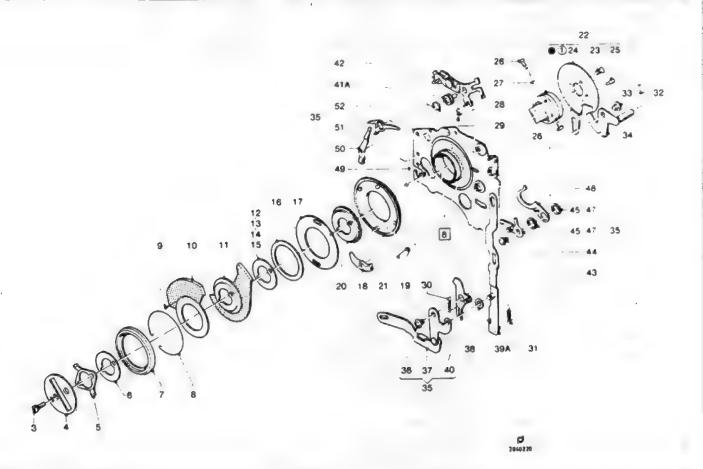
2.04.0220 05-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei **PARTSBOOK** MONTAGEPLATTE Service LISTE DE PIÈCES 07100 41 2 STUCK PRO POS. SACH-NR. XR BENENNUNG BEMERKUNG OTY TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR VARIANTE NO. DE PIÈCES POS. KO DÉSIGNATION OBSERVATION 00 01 02 03 04 05 MONTAGEPLATTE . KPL 1 . 07100.42.1 1956-1960 MECHANISM PLATE, CPL DAFUER FOR THAT POS 1C 1A 07150.41.0 MONTAGEPLATTE PLAN KPL 1960 -- 1965 MECHANISM PLATE PLAN CPL DAFUER FOR THAT POS 18 1B X 07150.41.1 01 MONTAGEPLATTE PLAN (220) 1965-1967 MECHANISM PLATE PLAN (220) MONTAGEPLATTE . KPL MECHANISM PLATE, CPL 07150.41.2 01 10 1966-07150.41.1 02 2 **MONTAGEPLATTE PLAN - 220** 1965-1967 MECHANISM PLATE PLAN - 220 2A 07150.41.2 02 MONTAGEPLATTE 220 KPL 1966 ---MECHANISM PLATE 220 CPL 3 01012.84.1 LINSENSENKSCHRAUBE 2 SCREW 75071.00.0 HILFSSCHEIBE 2 ASSEMBLY WASHER 5 × 07125.00.1 BLATTFEDER LEAF SPRING 6 04124.00.0 ZWISCHENLEGSCHEIBE 0.1 11 (NB) ADJUSTING WASHER 0.1 HILFSAUSLOESERING ASSEMBLY RING 75072.00.0 1 RINGFEDER 8 07129.00.3 1 SPRING RING 9 00798.82.0 **ANSATZSTIFT** PIN 10 X 07115.00.1 SEGMENTSCHEIBE SEGMENT PLATE 11 07116.00.1 **ANSCHLAGSCHEIBE** STOP PLATE 12 04127.00.0 ZWISCHENLEGSCHEIBE 0 05 (WW) ADJUSTING WASHER 0.05 13 04124.00.0 ZWISCHENLEGSCHEIBE 0 1 (WW) **ADJUSTING WASHER 0.1** ZWISCHENLEGSCHEIBE 0.2 14 04125.00.0 (WW) ٩ ADJUSTING WASHER 0.2 15 04126.00.0 ZWISCHENLEGSCHEIBE 0.3 - 1 (WW) **ADJUSTING WASHER 0.3** 04123.00.0 16 BREMSFEDER . 1 BRAKE SPRING 17 04100.11.0 MITNEHMERSCHEIBE, KPL , 1 COUPLING PLATE, CPL 18 2 04113.00.0 SPERRHEBEL LOCKING LEVER 19 04114.00.0 SPERRHEBELFEDER 2 LOCKING LEVER SPRING 20 04115.00.0 KLEINES SPERRAD 1 LOCKING GEAR SMALL 21 04100,10,0 ANTRIEBSRAD 1 DRIVE GEAR 22 04100.14.2 KURBELZAPFEN, KPL. 1 **CRANK PIN.CPL** 23 × 01020.82.1 -SENKSCHRAUBE 3 **SCREW** X 04100.12.1 -VERSCHLUSSAUFZUGSCHEIBE 24 1 SHUTTER COCKING PLATE 25 00717.82.0 -KEGELSTIFT 1 PIN 26 03042.00.0 **FUEHRUNGSBOLZEN** 2 **GUIDE BOLT** 27 04107.00.1 DRUCKFEDER 1 SPRING FORTSETZUNG 1 **CONTINUED 1** 206

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.04.0221

MONTAGEPLATTE 07100 41 2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

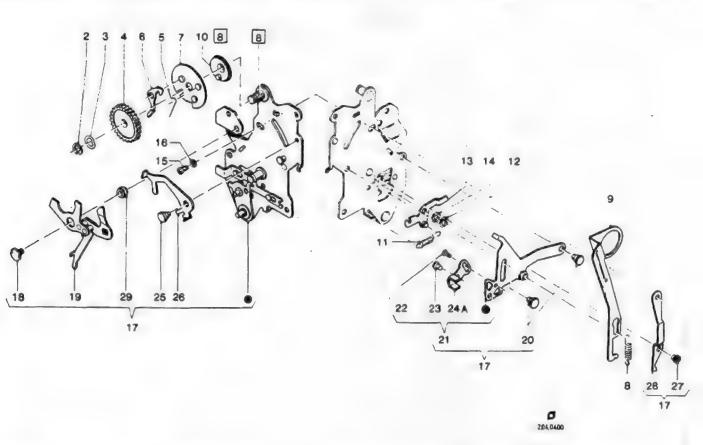
Qo Sen	llei vice		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK						05-74 2.04.0 MONTAGEPLATTE 07100.41.2 BEMERKUNG REMARK OBSERVATION				
POS. ITEM POS.	X A	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION		PIECE: VARIA	LNTE TYPE B PAI LNTE		05			3		
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41A 42 43 44 45 46 47 48 49 50	x x x	07158.00.0 04133.00.1 04144.00.0 04141.00.0 04137.00.0 01334.82.0 04100.04.1 07161.41.0 01334.82.0 04100.05.0 04100.05.1 04100.05.1 04100.06.0 01133.82.0 01133.82.1 04100.02.2 01053.82.0 04100.03.1 07164.00.0 10181.85.0 07162.00.0 07152.00.0 07153.00.0 07150.01.1	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 FEDER SPRING FEDER F. ANSCHLAGHEBEL SPRING F. ST.OP LEVER FEDER SPRING FEDER SPRING FEDER SPRING FEDER SPRING FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER MONTAGEPLATTE (220/PLAN) MECHANISM PLATE (220/PLAN) -FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW -ZUGSTANGE PULL ROD -UNTERLEGSCHEIBE 0.2 WASHER 0.2 WASHER 0.2 -ZAEHLERAUSRUECKSTANGE FILM COUNTER RELEASE BAR -SICHERUNGSHEBEL LOCK LEVER -FORMSCHRAUBE SCREW -FORMSCHRAUBE SCREW -FORMSCHRAUBE SCREW -FORMSCHRAUBE SCREW -FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW -FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW -SPERRHALTEHEBEL LOCK SUPPORT LEVER -UNTERLEGSCHEIBE 0.05 WASHER 0.05 -UNTERLEGSCHEIBE 0.1 WASHER 0.1 -UNTERLEGSCHEIBE 0.2 WASHER 0.2 -EGLER CONTROL ARM -FEDER -SPRING -BERGER LIFTER -MONTAGEPLATTE PLAN +220 -MONTAGEPLATTE MECHANISM PLATE MECHANISM PLATE MECHANISM PLATE	1 7 7 1			2 2 2	2	→ 1965 1965 → 1965 1965 → (WW) (WW) (WW) POS. 52 OH POS. 52 OH POS. 49,50,5	JER/I	97100		V010
												30	5

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.04.0400

GETRIEBE 05150.01 0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Sperrklinke Pos. 6 muss einwandfrei in Zahnrad Pos. 4 einrasten.
 Bei Bedarf Schenkelfeder Pos. 5 erneuern oder Pos. 4 entgraten.
- Zwischenhebel Pos. 26 muss Sperrhebel Pos. 6 einwandfrei aus Zahnrad Pos. 4 ausheben.
- Sperrhebel Pos. 19 mit geringer H\u00f6henluft montieren.

Beachte: Abtastnase muss mittig an Mitnehmerscheibe Pos. 7 anliegen. Langer Arm für Zählscheibensperrung muss an Getriebeplatte anliegen.

- 4. Einstellhebel Pos. 28 muss schwergängig drehbar genietet sein.
- Justierhebel Pos. 24A schwergängig drehbar an Aufzughebel Pos. 21 nieten.

- Locking latch item 6 must engage satisfactorily in gear item 4.
 If necessary renew V-spring item 5 or deburr item 4.
- Intermediate lever item 26 must lift locking lever item 6 satisfactorily out of gear item 4.
- Fit locking lever item 19 with slight vertical clearance.

Note: Scanning lug must rest centrally on coupling plate item 7.

Long arm for counter disc locking must rest on gear plate.

- Adjusting lever item 28 must be riveted so that it is stiff to rotate.
- Rivet adjusting lever item 24A on to cocking lever item 21 so that it is stiff to rotate.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.04.0400

GETRIEBE 05150.01.0

			LISTE DE PIECE	3	05150.01.0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTT TYPE PIECES PAR VARIANTE OO 01 02/03 04/0	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1		05150.01.0	GETRIEBE	-	
2		10003.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 19	1	
3		10100.00.0	C-CLAMP 1.9 FEDERSCHEIBE	1	•
4	ŀ	05152.00.0	SPRING WASHER	1	
5		05154.00.0	GEAR SCHENKELFEDER	1	
6	1	05153.00.0	V-SPRING SPERRKLINKE	1	•
7		05150.02.0	LOCKING LATCH	1	
8	×	05160 00 1	COUPLING PLATE SCHRAUBENZUGFEDER	1	
9		05155.00.0	SPRING AUFZUGSTANGE	\$	
10	ŀ	05156.00.0	COCKING ROD EXZENTERSCHEIBE	1	
11	í	05159.00.0	ECCENTRIC DISK SCHRAUBENZUGFEDER	'n	
12		10003.00.0	SPRING SICHERUNGSSCHEIBE 19	,	
13	X	05150.04.1	C-CLAMP 1.9	1	
14		10142.00.0	FEELER LEVER	•	(NB)
15	1	01036.82.0	WASHER ZYLINDERSCHRAUBE	1	(140)
16	1		SCREW		
	1	10111.82.0	SCHEIBE WASHER	1	
17	X	05150.07.1	GETRIEBEPLATTE, KPL MECHANISM PLATE, CPL	1	
18	:	01220.82.0	-ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1	1958 01220 00 0-W011
19	1X	05150.09.2	-SPERRHEBEL. KPL LOCKING LEVER. CPL	7	1958
20	1	00396.82.0	-ANSATZNIET RIVET	2	
21	-	05150.10.0	-AUFZUGHEREL. KPL COCKING LEVER, CPL.	. 1	
22		01120.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1	
23		00048.82.0	ZYLINDERNIET	1	
24	X •	05150.11.1	JUSTIERHEBEL, KPL.		→ 1958 DAFUER / FOR THAT POS. 24A -
24A	×	05150.11.2	ADJUSTING LEVER, CPL.	1.	KAMERAKORP NACH ARBEITEN MODIFY HOUSING
25	9	. 00396.82.0	ADJUSTING LEVER, CPL -ANSATZNIET	11	
26	x	05175.00.1	-ZWISCHENHEBEL .		
27		00061.82.0	INTERMEDIATE LEVER	1	
28	×	05178.00.2	RIVET -EINSTELLHEBEL		1 1 1
29		00836.82.0	ADJUSTING LEVER -BUCHSE FÜR 05150.09.2		1958
			BUSHING FOR 05150.09.2		
		‡ 8			
	i	♥ ♥ ♥ ♥ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ▼	1		
			:	Jol	
			;		207

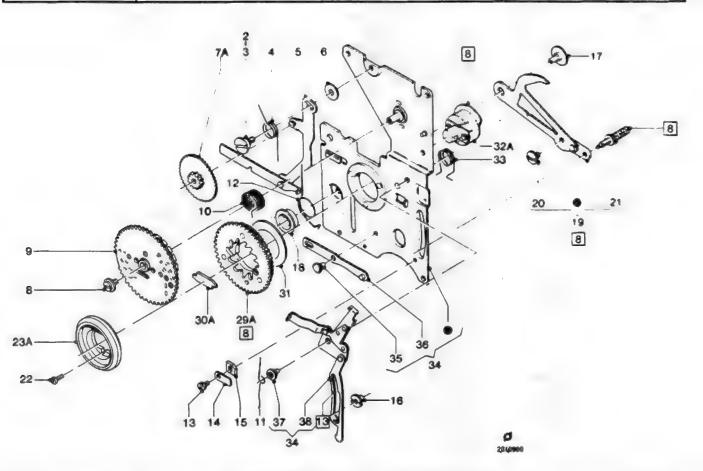
REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.04.0900

GETRIEBEPLATTE

08200 41 1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Funktion von Bremsrad Pos. 29A und Schieber Pos. 30A prüfen. Ist Pos. 24 bis 29 noch montiert, so ist ein Umbau auf neuen Zustand (29A, 30A und 32A) erforderlich.
- Schwenkhebel Pos. 5 darf Funktion vom Nockenrad Pos. 9 nicht behindern.
- Sperrhebel Pos. 38 muss mit der Zählscheibensperrnase an Getriebeplatte leicht anliegen. Arm für Transportsperre muss einwandfrei über Schwenkhebel Pos. 5 hinweggehen.
- Check function of braking gear item 29A and slider item 30A.
 If items 24 to 29 are still assembled conversion to new state (29A, 30A, and 32A) will be necessary.
- Swivel lever item 5 should not impede function of cam gear item 9.
- Locking lever item 38 must rest lightly with counter disc locking lug on gear plate. Arm of advance lock must pass satisfactorily over swivel lever item 5.

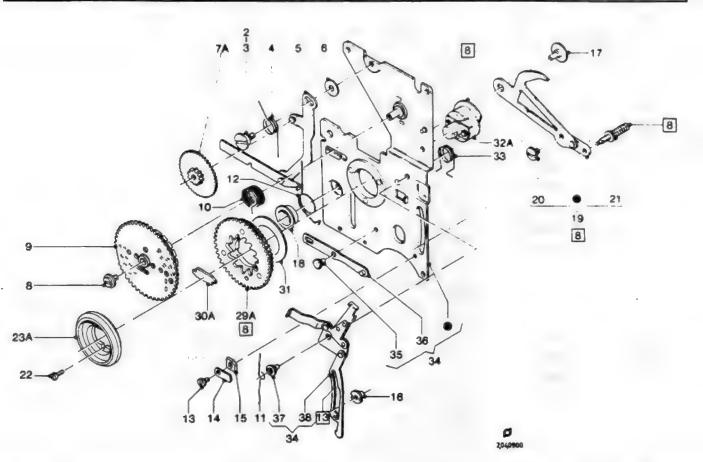
2.04.0900 05-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei **PARTSBOOK** GETRIEBEPLATTE Service LISTE DE PIÈCES 08200.41.1 STUCK PRO POS. SACH-NR. XR BENENNUNG BEMERKUNG GTY TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR NO. DE PIÈCES POS. K . DÉSIGNATION OBSERVATION 00/01/02/03/04/05 GETRIEBEPLATTE, KPL . 1 08200.41.0 ◆ 1960 2 134 999 MECHANISM PLATE CPL UMBAU MODIF SIEHE SEE WM4 **1A** X 08200.41.1 GETRIEBEPLATTE. KPL 1960---2 135 000 MECHANISM PLATE. CPL 2 01203.82 0 ANSATZSCHRAUBE M 1.7 (WW) SCREW 1.7 01210.82.0 (WW) 3 ANSATZSCHRAUBE M 2.0 SCREW M 2.0 08206.00.0 SCHENKELFEDER 4 V-SPRING 08200.10.2 SCHWENKHEBEL 5 X SWIVEL LEVER 6 03047.00.0 SCHEIBE WASHER 7 X · 03000.113 ZAHNRAD MIT RITZEL → 1968 1. GEAR WITH SPROCKET DAFUER FOR THAT POS 7A ZAHNRAD MIT RITZEL 7A 03136.00.0 1968 ---GEAR WITH SPROCKET 8 01201.82.0 **FORMSCHRAUBE** 9 SCREW 9 08200.09.0 NOCKENRAD CAM GEAR 10 08221.00.0 RUECKHOLFEDER RECOIL SPRING 08212.00.0 SCHENKELFEDER 11 V-SPRING 08217.00.2 SCHENKELFEDER 12 X V-SPRING 13 01110.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE **SCREW** 14 08240.00.0 LEITSTEG **GUIDE PLATE** X 08239.00.1 15 **ANSCHLAG** 1 STOP 16 01886.82.0 BUCHSE 1 08200.41.0-W006 BUSHING 17 00147.82.0 ANSATZNIET RIVET BUCHSE 18 X 08218.00.1 1 19 06200.07.0 AUFZUGHEBEL 1 **COCKING ARM** 20 X 01015.82.1 -LINSENSCHRAUBE SCREW 21 08220.00.0 08200.07.0-W002 -FORMSCHRAUBE SCREW **FORTSETZUNG 1** CONTINUED 1 808

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.04.0901

GETRIEBEPLATTE 08200 41 1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE



Rollei

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.04.0901

GETRIEBEPLATTE

	vice		LISTE DE PIÈCES		06200.41.1
POS. ITEM POS.	X R K •	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04 01	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
	x x x x			VARIANTE	OBSERVATION
					311

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.04.1010

09200 42 0

GETRIEBEPLATTE

7A 3 4 5 6 12 12 14A 15 16 11 19 18 8 8 23 25 28 23 24 19 18

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Funktion vom Bremsrad Pos. 20 und Schieber Pos. 21 pr
 üfen.
- Schwenkhebel Pos. 5 darf Funktion vom Nockenrad Pos. 9 nicht behindern.
- Sperrhebel Pos. 28 muss mit der Zählscheibensperrnase an der Getriebeplatte leicht anliegen. Arm für Transportsperre muss einwandfrei über Schwenkhebel Pos. 5 hinweggehen.
- Check function of braking gear item 20 and slider item 21.
- 2. Swivel lever item 5 should not impede function of cam gear item 9.
- Locking lever item 28 must rest lightly with counter disc locking lug on gear plate. Arm of advance lock must pass satisfactorily over swivel lever item 5.

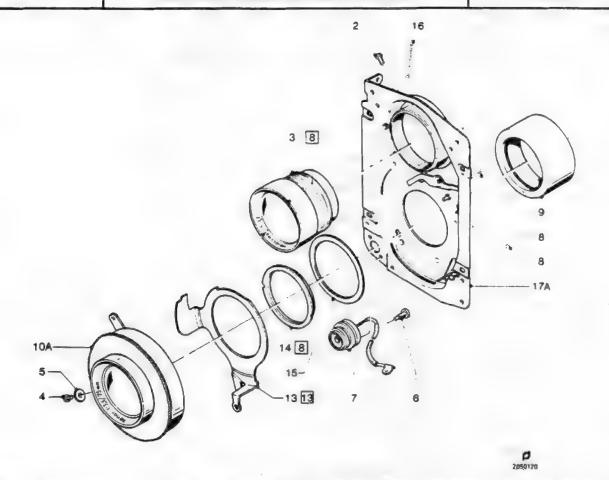
2.04.1010 05-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei PARTSBOOK GETRIEBEPLATTE Service LISTE DE PIÈCES 09200 42.0 STUCK PRO VARIANTE POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG GTY TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR VARIANTE POS. K. NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION **OBSERVATION** 00 01 02 03 04 05 09200.41.0 GETRIEBEPLATTE, KPL 1963 MECHANISM PLATE. CPL GETRIEBEPLATTE, KPL 1A 09200.42.0 1962 ---MECHANISM PLATE. CPL 2 01203.82.0 ANSATZSCHRAUBE M 17 (WW) SCREW M 1.7 3 01210.82.0 ANSATZSCHRAUBE M 2 0 (WW) SCREW M 2.0 08206.00.0 SCHENKELFEDER V-SPRING 5 09200.05.0 SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER 03047.00.0 6 SCHEIBE WASHER 7 X • 03000.11.3 ZAHNRAD MIT RITZEL ▶ 1968 DAFUER / FOR THAT POS 7A GEAR WITH SPROCKET ZAHNRAD MIT RITZEL 7A 03136.00.0 1968 ---GEAR WITH SPROCKET 8 01201.82.0 **FORMSCHRAUBE SCREW** 08200.09.0 9 NOCKENRAD CAM GEAR 10 08221.00.0 RUECKHOLFEDER RECOIL SPRING 09211.00.1 11 DRUCKFEDER SPRING 00598.82.0 12 **ANSATZNIET** RIVET 13 X 08218.00.1 BUCHSE BUSHING 14 09208.00.1 **AUFZUGHEBEL** COCKING LEVER 14A 09208.00.2 AUFZUGHEBEL COCKING LEVER 15 01208.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE SCREW 16 09210.00.0 EXZENTERSCHEIBE 1 ECCENTRIC DISK 17 09209.00.0 GLEITHEBEL 1 SLIDE LEVER 17A 09209.00.1 GLEITHEBEL 1 SLIDE LEVER 18 01202.62.0 ZYLINDERSCHRAUBE 2 SCREW ABDECKSCHEIBE 19 08246.00.D 1 COVER PLATE 08200.12.0 BREMSRAD 20 BRAKING GEAR 21 08244.00.0 SCHIEBER SLIDER 22 09200.04.0 KURBELWELLE CRANK SHAFT GETRIEBEPLATTE TEILM 23 09200.01.0 1 MECHANISM PLATE ASSY 24 00470.82.1 -ANSATZNIET RIVET 25 08200.02.1 -HEBEL 1 LEVER 26 09206.00.0 -SCHENKELFEDER V-SPRING 27 . 00145.82.0 FORMNIET 1 RIVET 28 09200.02.0 -SPERRHEBEL LOCKING LEVER

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0120

OBJEKTIVTRAEGER 03600 41 3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- 1. Leichtgängigkeit vom Aufzughebel Pos. 13 prüfen und mit 🔞 leicht fetten.
- 2. Auslösung, sowie über Pos. 7 den Blitzkontakt prüfen.
- 1. Check freedom of movement of cocking arm item 13 and lubricate lightly with 3.
- 2. Check release and flash contact by means of item 7.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.05.0120

OBJEKTIVTRAEGER

Service			LISTE DE PIÈCES	OBJEKTIVTRAEGER 03600.41.3		
POS. ITEM POS.	X A	SACH-NR, PART-NR, NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCE PRO VARIANTE OTV-TVPE PIECES PAR VARIANTE OO(03)02(03)04(0	REI	ERKUNG MARK RVATION
1	•	03600.41.2	OBJEKTIVTRAE GER LENS CARRIER	-	1954 → 1966	
1A	•	03600.41.3	OBJEKTIVTRAEGER		1966	
2		01146.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1		
3	•	03621.00.0	SUCHER-TRIPLET VIEWFINDER	1	PAARIG ZU	PAIRED TO
4		01113.82.0	LINSENSCHRAUBE	1		
5		04438.00.0	ISOLIERSCHEIBE INSULATING WASHER	1		
6		01845.00.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	2		
7		03600.05 1	KONTAKT MIT LITZE CONTACT WITH WIRE	1		20.006
8	×	03148.00.2	ZUGFEDER SPRING	2		
9		03180.00.0	FESTSCHRAUBRING RETAINING RING	1		4060 ZUS 2-W001
10	•	03600.06.0	VERSCHLUSS MIT XENAR SHUTTER WITH XENAR	1 1		PAARIG ZU POS 3 PAIRED TO POS 3
10A	•	03600.06.1	VERSCHLUSS MIT XENAR SHUTTER WITH XENAR	1		PAARIG ZU POS 3 PAIRED TO POS 3
11	K	03610.00.0	-SYNCHRO COMPUR 00 MXV SHUTTER SYNC. COMP. 00 MXV	1	SIEHE SEE L-30 034 -	COMPUR L-30 034/001
11A	KA	03610.00.2	-SYNCHRO COMPUR 00 XV -SHUTTER SYNC. COMP. 00 XV	1 1	SIEHE SEE L-30 034	COMPUR L-30.034/001
12		03620.00.0	-XENAR 1:3.5/75 -XENAR 1:3.5/75		REP REPAIR	Fa.SCHNEIDER
	oc	03607.00.0 03606.00.1	AUFZUGHEBEL COCKING LEVER			
15		03605.00.0	LAGERRING BEARING		1	
16		03608.00.1	AUSGLEICHSCHEIBE WASHER ZUGFEDER			
17		03600.02.2	SPRING OBJEKTIVTRAEGER, GROB GEW.		→ 1962	
17A	x	03600.02.2	LENS CARRIER.COARSE THREAD OBJEKTIVTRAEGER.METRISCH		1962	
		00000.02.3	LENS CARRIER METRIC		19023	
			FIL			

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0200

OBJEKTIVTRAEGER 04450 41 4

35 A

37 36 39 38 41 40 44 • 7 4

-17

18 A 15 B

26

13

8

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

35 A

31

30 28

27

13

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

2,05,0200

- Auslösering Pos. 24 und Aufzugring Pos. 26 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen. Bei Bedarf richten.
- Auslösung sowie über Pos. 28 den Blitzkontakt prüfen.
- Check release ring item 24 and cocking ring item 26 for flatness and freedom of movement.
 Rectify if necessary.
- 2. Check release and flash contact by means of item 28.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.05.0200

OBJEKTIVTRAEGER 04450.41.4

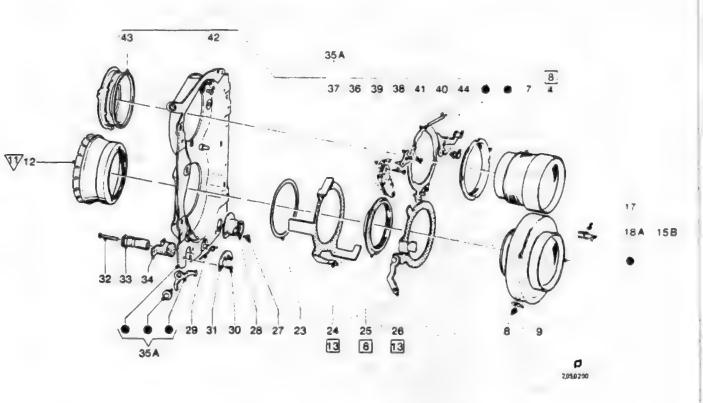
			LISTE DE PIÈCES		04	450.41.4
POS. ITEM POS.	X R K •	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR VARIANTE ODIO1102103104]0	OBSE	ERKUNG MARK RVATION
1	•	04450.41.3	OBJEKTIVTRAEGER	_:	1961	
1A	•	04450.41.4	LENS CARRIER OBJEKTIVTRAEGER		1961 1961	
2	•	04750.41.1	LENS CARRIER OBJEKTIVTRAEGER		→ 1961	
2A	•	04750.41.2	LENS CARRIER OBJEKTIVTRAEGER		1961 1961	
3	•	04076.00.1	LENS CARRIER SUCHEROBJEKTIV	1	PAARIG ZU	PAIRED TO
4	•	14417 00.0	VIEWING LENS SUCHEROBJEKTIV	1	POS 15 - 15A PAARIG ZLI	PAIRED TO
5		04785.00 0	VIEWING LENS SUCHEROBJEKTIV	7	POS 15B PAARIG ZU	PAIRED TO
6	•	14419.00.0	VIEWING LENS SUCHEROBJEKTIV	7 9 1	POS 16-16A PAARIG ZU	PAIRED TO
7		04089.00.0	VIEWING LENS KONTERRING	1 ,	POS 16B	12 251
8		01113.82.0	COUNTER RING LINSENSCHRAUBE	1		
9	1	04438.00.0	SCREW ISOLIERSCHEIBE	1		
10		01104:82.0	INSULATING WASHER SENKSCHRAUBE	1	1957	
11		04459.00.1	SCREW : ABSTUETZBLECH	1	→ 1957	
12		04285 01.0	SUPPORT BRACKET DICHTUNGSSTUTZEN	1 1		4060 ZUS2-W001
13		04087.00.0	LIGHT SEAL TUBE FESTSCHRAUBRING			
14			RETAINING RING	1 1		12 251
		04096.00 0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	1 1		
15	•	04450.04.1	VERSCHLUSS MIT PLANAR		→ 1957	PAARIG ZU POS 3 PAIRED TO POS 3
15A	•	04450.04.2	SHUTTER WITH PLANAR VERSCHLUSS MIT PLANAR		1957	14000 99 1-W021 PAARIG ZU POS 3 PAIRED TO POS 3
15B	•	04450.05.0	SHUTTER WITH PLANAR VERSCHLUSS MIT PLANAR	1		14000 99 1-W021 PAARIG ZU POS 4 PAIRED TO POS 4
16	•	04750.01.0	SHUTTER WITH PLANAR VERSCHLUSS MIT XENOTAR	1	→ 1957	14000 99 1-W021 PAARIG ZU POS.5 PAIRED TO POS.5
16A	•	04750.01,1	SHUTTER WITH XENOTAR VERSCHLUSS MIT XENOTAR	1	1957	04700 47 0-W001 PAARIG ZU POS 5 PAIRED TO POS 5
168		04750.02.0	SHUTTER WITH XENOTAR VERSCHLUSS MIT XENOTAR	3		04700.47.0-W001 PAARIG ZU POS.6
17		01059.82.0	SHUTTER WITH XENOTAR -LINSENSENKSCHRAUBE	1		PAIRED TO POS.6 04700 47.0-W001
18		04458.00.1	SCREW -STEUERKURVE F. SCHAERFENT.	1 1	→ 1957	
18A		04457.00.0	CAM FOR DEPTH OF FOCUS -BLENDENMITNEHMER DIAPHRAGM COUPLER	q q	1957	
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1			
					1	
	j					
						317

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0201

OBJEKTIVTRAEGER 04450 41 4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

2.05.0201 05-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei **PARTSBOOK OBJEKTIVTRAEGER** Service LISTE DE PIÈCES 04450 41.4 POS. SACH-NR. XR BENENNUNG BEMERKUNG QTY TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK NO. DE PIÈCES POS. K @ DESIGNATION **OBSERVATION** 100101102103.04105 FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 2 04080.00.2 COMPUR 19 -VERSCHLUSS 1 1 SIEHE SEE SHUTTER L-30 034 -L-30 034 001 04751.00.0 20 -VERSCHLUSS 9 SIEHE SEE COMPUR SHUTTER L-30 034 · L-30 034 001 21 04284.00.0 -PLANAR 1:3.5 / 75 REP-REPAIR Fa CARL ZEISS PLANAR 1:3,5 / 75 21A 04783.00.0 -PLANAR 1:3,5 / 75 REP/REPAIR Fa CARL ZEISS PLANAR 1:3,5 / 75 22 04784.00.0 -XENOTAR 1:3,5 / 75 REP REPAIR Fa SCHNEIDER **XENOTAR 1:3,5 / 75** -XENOTAR 1:3,5 / 75 XENOTAR 1:3,5 / 75 22A 04782.00.0 REP REPAIR Fa SCHNEIDER 23 04097,00.0 **FEDERSCHEIBE** (NB) SPRING WASHER 04453.00.0 24 AUSLOESERING RELEASE RING 25 04485.00.0 LAGERRING BEARING 26 04454.01.0 **AUFZUGRING** 1 **COCKING RING** 27 01158.82.0 FORMSCHRAUBE 2 SCREW 28 04460.02.1 KONTAKT M. KABEL 20.006 SYNC. CONTACT W WIRE 29 04485.00.0 SCHENKELFEDER 1 V-SPRING SENKSCHRAUBE 30 01112.82.0 2 SCREW 31 04484.00.1 **FUEHRUNGSBLECH** 1 **GUIDE BRACKET** 32 04483.00.0 AUSLOESESTIFT 1 RELEASE PIN AUSLOESEBOLZEN 33 04482.00.0 1 RELEASE ROD 34 04481.00.2 **AUSLOESEBUCHSE** 1 RELEASE BUSHING 35 04450.02.3 **OBJEKTIVTRAEGER** 11 → 1957 LENS CARRIER 35A 04450.02.4 **OBJEKTIVTRAEGER** 1 1957 ---LENS CARRIER 36 01003.82.0 -VORLAUFWERKSCHRAUBE 1 SCREW 37 04477.00.0 -VORLAUFWERK SELFTIMER MECHANISM) 38 01021.82.0 -LINSENSCHRAUBE 1 SCREW 39 04476.01.0 -UMKEHRHEBEL 1 RESERVE LEVER 40 04070.00.0 -FEDER F. SELBSTAUSLOESER 1 SELFTIMER SPRING 41 04475.01.0 -RING F. SELBSTAUSLOESER SELFTIMER RING 42 01107.82.0 -SENKSCHRAUBE 3 SCREW -SUCHERLAGER 43 04064.00.2 1 BEARING F. VIEWING LENS 44 04072.00.0 -SPERRHEBELFEDER 1 LOCKING LEVER SPRING

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0210

OBJEKTIVTRAEGER 04790 41 0

> Ø SSEETE

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Auslösering Pos. 43 und Aufzugring Pos. 44 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen, Bei Bedarf richten.
- Verschluss Pos. 12 auf t 500 und Blende 22 einstellen, aufsetzen und festschrauben. Lichtwertschieber Pos. 20 und Blendenschieber Pos. 22 in untere Stellung bringen. Zahnräder Pos. 26 mit Ansatz zum Objektivträger Pos. 48 aufsetzen.
 Beachte: Lage der Schieber Pos. 20 und Pos. 22 darf sich beim Einsetzen der Zahnräder nur geringfügig verändern.
- Blendenskalentrommel Pos. 8 und Zeitskalentrommel Pos. 5 so einsetzen, dass Blende 22 und t 500 mittig stehen.
- Auslösung sowie über Pos, 46 den Blitzkontakt prüfen.

- Check release ring item 43 and cocking ring item 44 for flatness and freedom of movement. Rectify if necessary.
- Set shutter item 12 at 1/500 sec. and f/22, fit and screw in position. Move EV slider item 20 and diaphragm slider item 22 to bottom position. Fit gears item 26 with lug towards lens mount item 48.
 - Note: Position of sliders item 20 and item 22 should only alter slightly when gears are inserted.
- Insert diaphragm scale drum item 8 and speed scale drum item 5 so that f/22 and 1/500 sec. are central.
- Check release and flash contact by means of item 46.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.05.0210

OBJEKTIVTRAEGER

0.4	790	41	n

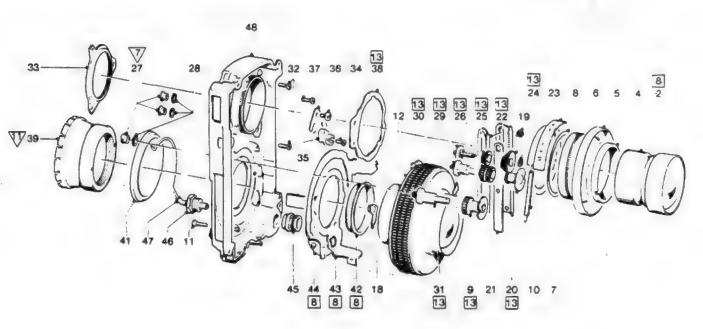
			LISTE DE PIECES		BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
OS. TEM	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY TYPE PIECES PAR VARIANTE OD 01 02 03 04 05		
1	•	04790.41 0	OBJEKTIVTRAEGER		→ 1960	
1A	•	04790 41 1	LENS CARRIER OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	_	1960 1960	
2	•	04813.00.0	SUCHER PLANAR VIEWFINDER-PLANAR	1	WW PAIRED TO	PAARIG ZU POS 12
3	•	04814.00.0	SUCHER XENOTAR VIEWFINDER-XENOTAR	1	PAIRED TO	PAARIG ZU POS 13
4	İ	04839.00.0	LAGERRING BEARING	1		12 251
	X	04790.12.1	ZEITSKALENTROMMEL SPEED SCALE	1		
6		10139.00.0	ZWISCHENRING INTERM RING	1	ŧ	
7		04848.00.0	ZUGFEDER SPRING	1		
8	1	04836.00.0	BLENDENSKALENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE DRUM	1		
9		04790.11.0	MITNEHMERRAD COUPLING GEAR	1,		
10		04790,16.0	KL. MITNEHMERRAD COUPLING GEAR	7		
10A		04790.18.0	MITNEHMERBUCHSE COUPLING BUSHING	1		
11	-	01224.82.0	SENKSCHRAUBE SCREW	4		
12	•	04790.08.0	VERSCHLUSS MIT PLANAR	1	(WW)	PAARIG ZU POS PAIRED TO POS
13	•	04790.15.0	SHUTTER WITH PLANAR VERSCHLUSS MIT XENOTAR	1 '	(WW)	PAARIG ZU POS PAIRED TO POS
14	•	04810.00.0	SHUTTER WITH XENOTAR -VERSCHLUSS PLANAR	1	SIEHE SEE	04700 47 0-W001 COMPUR
15	•	04809.00.0	SHUTTER PLANAR -VERSCHLUSS XENOTAR	(1)	L-30 034 - SIEHE SEE	L-30 034 001 COMPUR L-30 034 001
16	•	04811.00.0	SHUTTER XENOTAR -PLANAR 1:3.5 / 75 PLANAR 1:3.5 / 75	11	L-30 034 - REP REPAIR	Fa CARL ZEISS
17	•	04812,00.0	-XENOTAR 1:3,5 / 75 XENOTAR 1:3,5 / 75	1	REP REPAIR	Fa SCHNEIDER
18		04816.00.0	AUSLOESEHEBEL RELEASE LEVER	1		
19		02092.82.1	ANSATZSCHRAUBE SCREW	2		02092 82 1-W020
20	•	04832.00.1	LICHTWERTSCHIEBER LIGHTVALUE SLIDER	1	DAFUER/FOR	THAT POS 20A
20A		04832.00.0	LICHTWERTSCHIEBER LIGHTVALUE SLIDER	1	•	
21	x	04831.00.1	ZWISCHENLAGE SPACER	1		
22		04830.00.0	BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER	1		
23		10001.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1.2 C-CLAMP 1.2	1 1		
23A		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1.5 C-CLAMP 1,5	1		
			FORTSETZUNG 1			
	. 1					
		-				
				1	,	
			021	\mathcal{S}		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0211

OBJEKTIVTRAEGER 04790 41 0



2050210

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

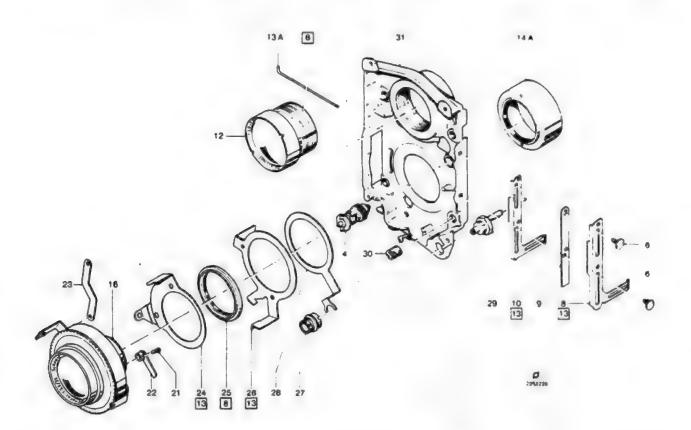
2.05.0211 05-74 ERSATZTEILLISTE Rollei PARTSBOOK **OBJEKTIVTRAEGER** Service LISTE DE PIÈCES 04790.41.0 STUCK PRO POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG QTY TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR VARIANTE POS. K . NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION OBSERVATION 00/01/02/03/04/05 FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 04790 17 0 24 LAGERRAD **BEARING GEAR** 25 04790 14 0 ZWISCHENRADPAAR INTERM GEAR 25A 04790 14 0 ZWISCHENRADPAAR 2 INTERM GEAR 26 04833.00 1 ZAHNRAD 2 **GEAR** 27 01885.82.0 **SCHLITZMUTTER** 01885 82 0-W020 3 NUT 28 10112 82 0 UNTERLEGSCHEIBE 3 WASHER 29 04827.00 1 ACHSE SHAFT 29A 04827 00 0 ACHSE SHAFT 30 04826 00 1 SAEULE F. BLENDENRAD SHAFT FOR DIAPHR WHEEL 30A 04826.00.2 SAEULE F BLENDENRAD SHAFT FOR DIAPHR WHEEL SAEULE F ZEITRAD SHAFT FOR SPEEDWHEEL 04825 00 0 31 LINSENSCHRAUBE 32 02053.85 0 3 SCREW KONTERRING 04790 13 0 33 . 1 RETAINING RING 01137 82 0 34 LINSENSCHRAUBE 1 **SCREW** 35 04790 06 0 SCHALTSEGMENT SWITCH SEGMENT 01011.85.0 36 LINSENSCHRAUBE **SCREW** 04801.00.0 ZWISCHENHEBEL 37 1 INDERMEDIATE LEVER 38 04790.05.0 **MXV-RING** MXV-RING 04790 10.0 01 (WW) 12 235 39 DICHT- STUTZEN PLANAR LIGHT SEAL TUBE PLANAR DICHT- STUTZEN XENOTAR 12.235 40 04790.10.0 02 (WW) LIGHT SEAL TUBE XENOTAR 41 04818.00.0 DECKBLECH COVER PIECE 04817.00.0 LAGERRING 42 BEARING AUSLOESERING 43 04790.09.0 RELEASE RING 44 04790.07.0 **AUFZUGRING** 1 **COCKING RING** 45 Х 07079.00.3 SPREIZBUCHSE 1 EXPANDING BUSHING . 46 04790.03.0 KONTAKT 20.006 -32900 99 0-W009 CONTACT 47 04422 00.0 ISOLIERSCHLAUCH DAFUER/FOR THAT 76817.68.1 INSULATING HOSE **OBJEKTIVTRAEGER** 48 04790.02.0 LENS CARRIER

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0220

OBJEKTIVTRAEGER



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Lichtwertschieber Pos. 8 und Blendenschieber Pos. 10 müssen durch ihr Eigengewicht gleiten.
- Aufzugring Pos. 24 und Auslösering Pos. 26 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen, bei Bedarf richten.
- Zum Einsetzen des Verschlusses Pos. 15 in den Objektivträger muss die Hinterlinse vom Objektiv Pos. 19 herausgeschraubt werden.
- Auslösung, sowie über Pos. 29 den Blitzkontakt prüfen.

- EV slider item 8 and diaphragm slider item 10 must slide under their own weight.
- Check cocking ring item 24 and release ring item 26 for flatness and freedom of movement, if necessary rectify.
- To insert the shutter item 15 in the lens mount the rear element must be unscrewed from the lens item 19.
- 4. Check release and flash contact by means of item 29.

324

PARTSBOOK LISTE DE PIECES

05-74

2.05.0220

OBJEKTIVTRAEGER

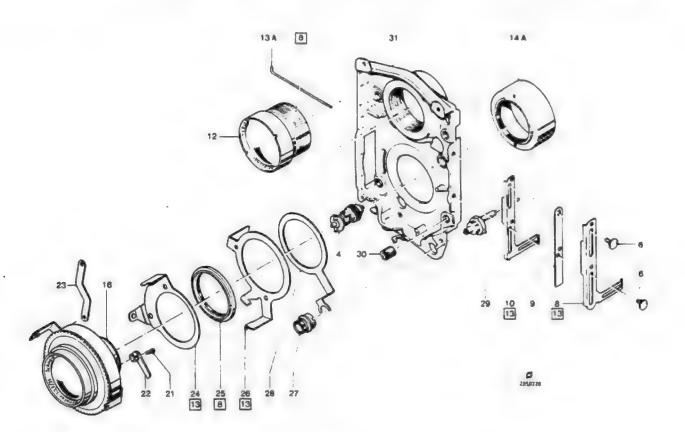
PAI POS. K PAI NO. D 1 144 2 144 2 144	400.41.0	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	STUCK PRO YARIANTE GTV TVPE PIECES PAR VARIANTE GDIO1/02/03/04/0	RE	ERKUNG MARK RVATION
2 • 1444 2A • 1444	400.41.0	LENS CARRIER			
4 X 1444 5 0124 6 0124 7 X 1743 8 X 1744 9 X 0483 10 174 11 • 1444 12 • 1444 13 1444 14A 1444 15 • 1444 16 • 1444 17 K 084 18 K 1441 19 • 1444 20 • 1444 21 0126	400.10.0 400.08.2 284.82.0 242.82.0 433.00.1 420.00.1 419.00.0 419.00.0 419.00.0 409.00.0 400.07.0 400.03.0 410.00.1 415.00.0 416.00.0 416.00.0 418.00.0 418.00.0 418.00.0	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER ACHSE GEAR DIFFERENTIAL DIFFERENTIAL ANSATZSCHRAUBE SCREW BLATTFEDER LEAF SPRING LICHTWERTSCHIEBER E.V. SLIDER ZWISCHENLAGE SPACER BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER SUCHER PLANAR SUCHER VENOTAR VIEWFINDER YENOTAR VIEWFINDER XENOTAR VIEWFINDER XENOTAR SUCHTUNGSTUTZEN LIGHT SEAL TUBE DICHTUNGSSTUTZEN LIGHT SEAL TUBE DICHTUNGSTUBUS LIGHT SEAL TUBE VERSCHLUSS MIT PLANAR SHUTTER WITH PLANAR VERSCHLUSS F. PLANAR SHUTTER WITH ZENOTAR SHUTTER F. PLANAR VERSCHLUSS F. XENOTAR SHUTTER F. XENOTAR SHUTTER F. XENOTAR PLANAR PLANAR PLANAR PLANAR PLANAR PLANAR FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1		→ 1961 1961 → (WW) PAIRED TO → 1972 1972 → → 1961 1961 → (WW) PAIRED TO (WW) PAIRED TO (WW) PAIRED TO SIEHE SEE L-30 034 - REP REPAIR REP REPAIR	01242 82 0-W010 01242 82 0-W010 01242 82 0-W010 PAARIG ZU POS 15 PAARIG ZU POS 16 12 235 4060 ZUS 2-W001 12 235 PAARIG ZU POS 11 PAARIG ZU POS 12 COMPUR L-30.034/001 COMPUR L-30.034/001 Fa.CARL ZEISS 14000.99.1-W022 Fa.SCHNEIDER 04700.47 0-W001

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0221

OBJEKTIVTRAEGER 14400 41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.05.0221

OBJEKTIVTRAEGER

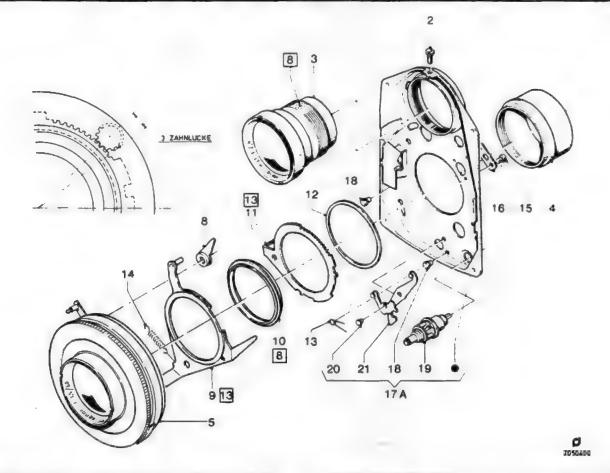
			LISTE DE PIÈCES		14400 41 1
ITEM	R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEHNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE GTV TVPE PIECES PAR VARIANTE GO 01 02:03:04:0	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
23 24 25 X 26 27 X 28 29 30 X 31 X		14405.00.0 14400.06.0 04085.00.1 14407.00.0 07079.00.3 14403.00.0 14400.02.0 08407.00.1 14400.01.2	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 SCHALTSTANGE SHIFT ROD AUFZUGRING COCKING RING LAGERRING BEARING AUSLOESERING RELEASE RING SPREIZBUCHSE EXPANDING BUSHING KONTAKTBLECH CONTACT PIECE KONTAKT CONTACT SCHLITZBUCHSE SLOTTED BUSHING OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		12 251 20 006 · 32900 99 0-w009
			· Str		22

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0400

OBJEKTIVTRAEGER 05200.01 2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Pos. 9 bis Pos. 12 in Objektivträger Pos. 17A einlegen. Schraubenfeder Pos. 14 einhängen und Verschluss Pos. 5 im ausgelösten Zustand aufsetzen, dass das Zahnrad des Verschlusses in 3. Zahnlücke vom Aufzugring Pos. 11 eingreift (siehe Skizze).
- Verschluss Pos. 5 mit Vorschraubring Pos. 4 festschrauben. Lagerblech Pos. 16 nach Zahnradachse ausrichten und festschrauben.
- 3. Verschlussfunktion, Auslösung sowie über Kontaktnippel Pos. 19 den Blitzkontakt prüfen.

- Insert item 9 to item 12 in lens mount item 17A.
 Engage spring item 14 and fit shutter item 5 in released state so that gear of shutter engages in third tooth gap of cocking ring item 11 (See sketch).
- Secure shutter item 5 with retaining ring item 4. Align bearing item 16 with gear spindle and screw in position.
- Check shutter function, release and flash contact by means of X contact item 19.

328

2.05.0400 05-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei PARTSBOOK **OBJEKTIVTRAEGER** Service LISTE DE PIÈCES 05200.01.2 STUCK PRO POS. SACH-NR. XA BENERNUNG BEMERKUNG GTY-TYPE PART-NR. ITEM DESCRIPTION REMARK PIECES PAR POS. NO. DE PIÈCES K @ DESIGNATION OBSERVATION 00'01|02|03|04|05 05200.01.2 **OBJEKTIVTRAEGER** LENS CARRIER 2 01146.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE 1 SCREW 3 05201.00.1 SUCHEROBJEKTIV 1.2.8/60 PAARIG ZU POS 5 9 **VIEWFINDER 1:2,8/60** PAIRED TO POS 5 4 05203.00.0 VORSCHRAUBRING 12 235 RETAINING RING 5 05200.04.0 VERSCHLUSS MIT XENAR PAARIG ZU/ PAIRED TO POS.3 8 SHUTTER WITH XENAR W-SK2247 05220.00.0 -VERSCHLUSS SIEHE/SEE 6 1 COMPUR SHUTTER L-30 034 + L-30 034/001 7 05222.00.0 -XENAR 1:3,5/60 1 REP REPAIR Fa SCHNEIDER XENAR 1:3,5/60 05200.05.0 -AUSLOESEHEBEL 8 1 RELEASE LEVER 9 05200.02.0 AUSLOESERING 1 RELEASE RING 05207.00.1 ZWISCHENRING 10 1 INTERMEDIATE RING 05205.00.2 **AUFZUGRING** 1 1 11 COCKING RING 12 10140.00.1 SCHEIBE 1 WASHER 13 05239.00.0 SCHENKELFEDER 1 V-SPRING 14 X 05208.00.1 SCHRAUBENFEDER SPRING 01095.82.0 ZYLINDERSCHRAUBE 2 15 SCREW LAGERBLECH 05202.00.0 16 1 BEARING OBJEKTIVTRAEGE! 05200.06.0 1959 POS.20+21 17 1 AUSBOHREN /DRILL OUT DAFUER / FOR THAT SK 1383 LENS CARRIER 17A 05200.06.2 **OBJEKTIVTRAEGER** 1959 --LENS CARRIER -ANSATZNIET 18 00528.82.0 2 RIVET 19 05200.03.0 -KONTAKTNIPPEL 1 20.006 X-CONTACT 20 X · 00470.82.1 -ANSATZNIET 1 1959 RIVET 05200.07.0 -HEBEL 1959 21 1 LEVER

StE

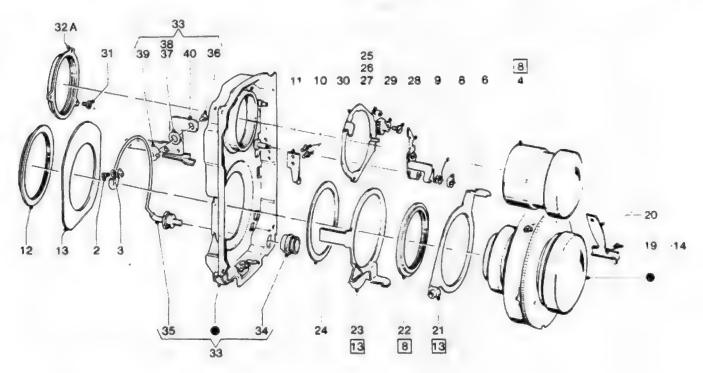
REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0500

OBJEKTIVTRAEGER

07060 41 3



2050500

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- MXV Ring Pos. 30 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen.
 MXV Segment Pos. 29 mit erster Zahnlücke in ersten Zahn von Pos. 30 einsetzen.
- Aufzugring Pos. 21 und Ausfösering Pos. 23 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen. Bei Bedarf richten.
- Verschluss mit Objektiv ohne Hinterlinse in Objektivträger einsetzen und mit Festschraubring Pos. 12 festschrauben.
- MXV Funktion, Auslösung sowie über Pos. 35 den Blitzkontakt prüfen.

- Check MXV ring item 30 for flatness and freedom of movement.
 Insert MXV segment item 29 with first tooth gap in first tooth of item 30.
- Check cocking ring item 21 and release ring item 23 for flatness and freedom of movement. Rectify if necessary.
- 3. Insert shutter with lens without rear element in lens mount and secure with retaining ring item 12.
- Check MXV function, release and flash contact by means of item 35.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.05,0500

OBJEKTIVTRAEGER 07060.41.3

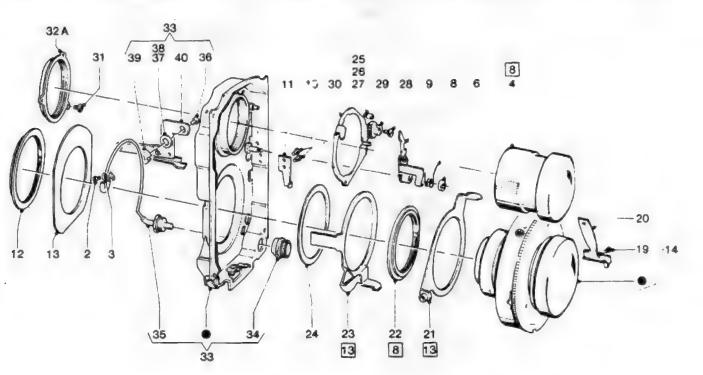
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR, PART-NR. NO, DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTV TYPE PIECES PAR VARIANTE	ORSE	ERKUNG MARK RVATION
	-			00:01:02:03:04:0	5	
7	•	07060.41.3	OBJEKTIVTRAEGER		1957	
1A	•	07060.41.4	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	'-I ' .	1957 1959	
18	•	07060.41.5	OBJEKTIVTRAEGER		1959-	
2		01113.82.0	LENS CARRIER LINSENSCHRAUBE	1		
3		04438.00.0	ISOLIERSCHEIBE	1		
4		07074.00.0	INSULATING WASHER SUCHER FUER PLANAR	1 :	(WW)	PAARIG ZU
5		- 07076 00.0	VIEWFINDER-PLANAR SUCHER FUER XENOTAR	* 1	PAIRED TO:	POS 15 - 15A
I			VIEWFINDERXENOTAR		PAIRED TO	PAARIG ZU POS 16-16A
6	•	01815.82.0	MUTTER	1	→ 1957	
6A	1	01144.82.0	LINSENSCHRAUBE	1		
7		10106.82.0	SCHEIBE	1		
8	x	07101.00.2	WASHER SCHENKELFEDER	4		
9	×	07060.10.1	V-SPRING ABSTUETZHEBEL	1		
10		01036.82.0	SUPPORT LEVER ZYLINDERSCHRAUBE	2	1957	
			SCREW	ī		
11		07577.00.0	ABSTUETZBLECH	1 2	→ 1957	
12		07087.00.0	FESTSCHRAUBRING RETAINING RING	7		12 251 12 235
13		07078.00.0	DECKBLECH	1		
14	•	07060.07.0 01	COVER VERSCHLUSS MIT PLANAR	1	(WW)-1957	PAARIG ZU POS 4
			SHUTTER WITH PLANAR			PAIRED TO POS 4 07075 00 0-W001
14A	•	07060.07.1 01	VERSCHLUSS MIT PLANAR SHUTTER WITH PLANAR	1 1	(WW)1957 →	
15	•	07060.07.0 02	VERSCHLUSS MIT XENOTAR	1	(WW) → 1957	PAARIG ZU POS.5
			SHUTTER WITH XENOTAR			PAIRED TO POS 5 07077 00 0-W001
15A	• 1	07060.07.1 02	VERSCHLUSS MIT XENOTAR SHUTTER WITH XENOTAR	111	(WW) 1957 —	
16	K	07080.00.1	-VERSCHLUSS SHUTTER		SIEHE SEE L-30 034 -	COMPUR L-30.034 002
17	•	07075.00.0	-PLANAR 1.2,8 /80	1	REP REPAIR	Fa.CARL ZEISS
18	•	07077.00.0	PLANAR 1:2,8 /80 -XENOTAR 1:2,8/80	1	REP/REPAIR	Fa.SCHNEIDER
19		01059.82.0	XENOTAR 1:2,8/80 -LINSENSENKSCHRAUBE	1		
20	1	07081,00.0	SCREW -STEUERKURVE		→ 1957	
1	4		GUIDE CAM			
20A		07084.00.0	-BLENDENMITNEHMER DIAPHRAGM COUPLING		1957-	
	Aurent Control		FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1			
			s 5,			
		330				
	the de delight of the	, 6				
						331

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0501

OBJEKTIVTRAEGER 07060 41 3



0 1040500

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

2.05.0501 05-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei **PARTSBOOK OBJEKTIVTRAEGER** Service LISTE DE PIÈCES 07060 41 3 STUCK PRO POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG GTY TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR POS. NO. DE PIÈCES DESIGNATION OBSERVATION 00 01 02 03 04 05 **FORTSETZUNG 1** CONTINUED 1 AUFZUGRING 21 X 07088.011 COCKING RING X 22 07085.00 1 LAGERRING 12 251 12 235 BEARING 23 07086 00 0 AUSLOESERING RELEASE RING 24 07097 00 0 UNTERLEGSCHEIBE WASHER 25 01177 82 0 ZYLINDERSCHRAUBE 20 W.31 SCREW 2.0 01178.82 0 26 ZYLINDERSCHRAUBE 2 2 457571 SCREW 2.2 27 01179.82 0 ZYLINDERSCHRAUBE 2 5 rWW1 SCREW 2.5 28 01137 82 0 LINSENSCHRAUBE SCREW SEGMENT F MXV 29 07071.00.1 MXV-SEGMENT 30 X 07065.00.4 RING F. MXV MXV-RING 31 02053.85.0 LINSENSCHRAUBE 3 SCREW 32 07089.00.0 KONTERRING → 1959 RETAINING RING 1959 ---32A 07089.00.1 KONTERRING RETAINING RING 33 07060.05.5 OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER DAFUER FOR THAT 07200 01 1 33A 07060.05.6 **OBJEKTIVTRAEGER** OHNE WITHOUT 07204 00 1 01087 82 0 LENS CARRIER 07079.00.3 34 X -SPREIZBUCHSE 1 **EXPANDING BUSHING** 35 07060.09.3 -KONTAKT 20.006-32900 99.0-W009 CONTACT 36 01036.82.0 -ZYLINDERSCHRAUBE →1957 SCREW -ABSTIMMSCHEIBE 0.1 ADJUSTING WASHER 0.1 37 04607.00.0 1 (WW) - 1957 38 04608.00.0 ABSTIMMSCHEIBE 0.2 1 (WW) → 1957 **ADJUSTING WASHER 0,2** 07575.00.0 1957 39 -HEBELLAGER LEVER BEARING 07560.03.0 -UEBERTRAGUNGSHEBEL **1957** 40 CONNECTING LEVER 323

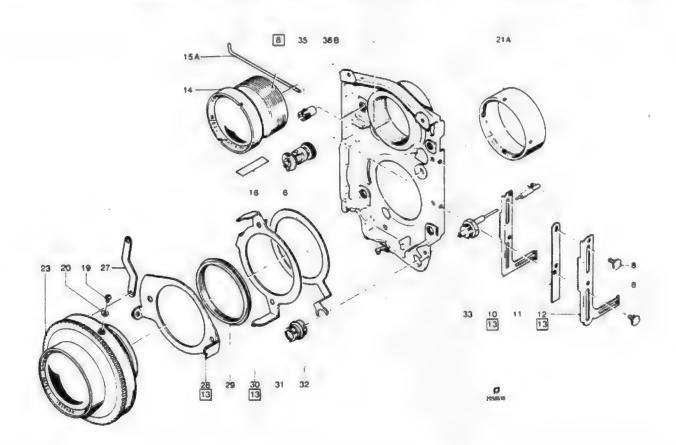
REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0510

OBJEKTIVTRAEGER

17400.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Lichtwertschieber Pos. 10 und Blendenschieber Pos. 12 müssen durch Eigengewicht gleiten.
- Aufzugring Pos. 28 und Auslösering Pos. 30 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen. Bei Bedarf richten. Auslösung, sowie über Pos. 33 den Blitzkontakt prüfen.
- Verschluss Pos. 22/23 ohne Hinterlinse in den Objektivträger einsetzen und mit Dichtungstubus Pos. 21A festschrauben.

- EV slider item 10 and diaphragm slider item 12 must slide under their own weight.
- Check cocking ring item 28 and release ring item 30 for flatness and freedom of movement. Rectify if necessary.
 - Check release and flash contact by means of item 33.
- Insert shutter item 22/23 in lens mount without rear element and tighten with light seal tube item 21A.

334

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.05.0510

OBJEKTIVTRAEGER 17400.41.1

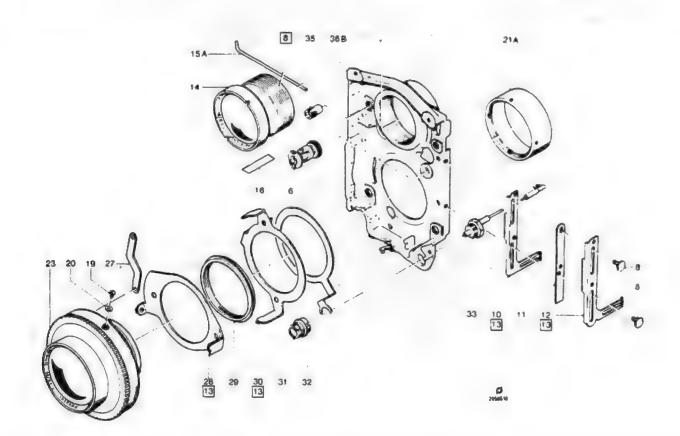
	LISTE DE PIECES			17400.41.1	
OS. XR	SACH-NR.	BENENNUNG	STUCK PRO VARIANTE	BEMERKUNG	
TEM	PART-NR.	DESCRIPTION	OTY TYPE	REMARK	
OS. KO	NO. DE PIÈCES	DESIGNATION	VARIANTE	OBSERVATION	
			00:01:02:03:04:0	8'	
7 •	17400.41.0 01	OBJEKTIVTRAEGER PLANAR	-	1961	
1A •	17400.41.1 01	LENS CARRIER PLANAR OBJEKTIVTRAEGER PLANAR		1961	
2 •	17400.41.0 02	LENS CARRIER PLANAR			
	17400.41.0 02	OBJEKTIVTRAEGER XENOTAR LENS CARRIER XENOTAR		→ 1961	
2A •	17400.41.1 02	OBJEKTIVTRAEGER XENOTAR LENS CARRIER XENOTAR	-	1961	
3 •	17400.45.0 01	OBJEKTIVTRAEGER PLANAR		1962 1963	
4	17400.45.0 02	LENS CARRIER PLANAR OBJEKTIVTRAEGER XENOTAR		1962 1963	
5	17400.10.0	LENS CARRIER XENOTAR ACHSE			
		GEAR	1,1		
6 X	17400.06.2	DIFFERENTIAL	.1 1		
7	01284.82.0	ANSATZSCHRAUBE	2 2	01242 82 0-W010	
8	01242 82.0	SCREW ANSATZSCHRAUBE	2 2	01242.82 0-W010	
9 X		SCREW		01242.02 0-11010	
	17433.00.1	BLATTFEDER LEAF SPRING	1 1	1	
10 X	17420.00.1	LICHTWERTSCHIEBER	1 1	1	
11 X	04831.00.1	E.V. SLIDER ZWISCHENLAGE	1 1		
12	17419.00.0	SPACER BLENDENSCHIEBER			
		DIAPHRAGM SLIDER		1	
13 •	07074.00.0	SUCHER PLANAR VIEWFINDER PLANAR	1	(WW) PAARIG ZU PAIRED TO POS. 22	
14	07076.00.0	SUCHER XENOTAR	1	(WW) PAARIG ZU	
15	17409.00.0	VIEWFINDER XENOTAR KONTERRING	1	PAIRED TO P POS. 23 → 1972 12.251	
15A	17435.00.0	RETAINING RING KLEMMBUEGEL	1	1972	
		CLAMP STRAP		1372	
16	08417.00.0	KLEBEBAND ADHESIVE TAPE			
17 X	17400.08.1	TUBUS (PLANAR)	1	(WW) → 1961	
18	17400.09.0	TUBE (PLANAR) TUBUS (XENOTAR)	1	(WW) 1961	
19	01113.82.0	TUBE (XENOTAR) LINSENSCHRAUBE			
		SCREW			
20	04438.00.0	ISOLIERSCHEIBE INSULATING WASHER	1		
21	17408.00.0	GEWINDERING	1 1	→ 1961 12.251	
21A	17429.00.0	THREADED RING DICHTUNGSTUBUS	1 1 1	1961 - 17429.00.0-W015	
22 •	17400.03.0	LIGHT SEAL TUBE VERSCHLUSS M. PLANAR		(WW) PAARIG ZU /	
	77400.03.0	*		PAIRED TO POS. 13	
23 •	17400.04.0	SHUTTER WITH PLANAR VERSCHLUSS M. XENOTAR		07075.00.0-W001 (WW) PAARIG ZU /	
		*		PAIRED TO POS. 14	
		SHUTTER WITH XENOTAR		07077.00.0-W001	
24	17410.00.0	-VERSCHLUSS SHUTTER	7	SIEHE / SEE. COMPUR L-30.034+ L-30.034/001	
25 •	07075.00.0	-PLANAR 1:2,8/80	1	REP/REPAIR Fa.CARL ZEISS	
26 •	07077.00.0	PLANAR 1:2,8/80 -XENOTAR 1:2,8/80	1	REP/REPAIR Fa.SCHNEIDER	
	•	XENOTAR 1:2,8/80			
1					
		FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1			
				25	
				77	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0511

OBJEKTIVTRAEGER



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK

05-74

2.05.0511

OBJEKTIVTRAEGER

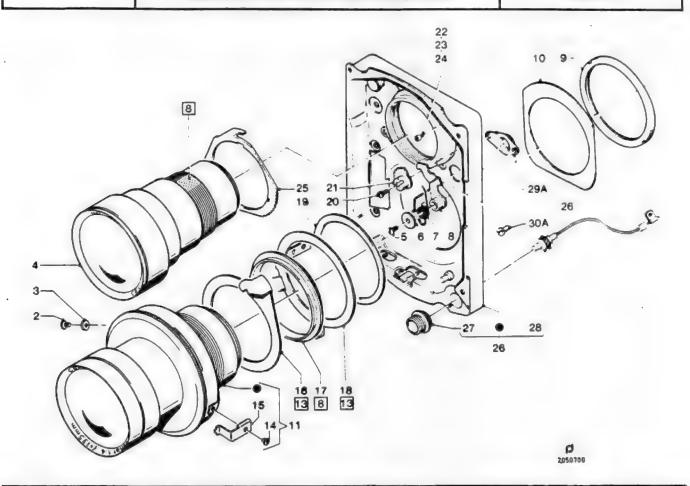
00.	1100		LISTE DE PIÈCES		17400.41 1
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR, PART-NR, NO, DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR VARIANTE OO:01:02:03:04:05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
27 28 29 30 31	×	14405.00.0 17400.05.0 07085.00.1 17407.00.0 07079.00.3	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 SCHALTSTANGE SHIFT ROD AUFZUGRING COCKING RING LAGERRING BEARING BEARING AUSLOESERING RELEASE RING SPREIZBUCHSE		
32 33 34 35 36 36A		17404.00.0 17400.02.0 17402.00.0 17427.00.0 17400.01.0	EXPANDING BUSHING KONTAKTBLECH CONTACT PIECE KONTAKT CONTACT SCHLITZBUCHSE (PLANAR) SLOTTED BUSHING (PLANAR) SCHLITZBUCHSE (XENOTAR) SLOTTED BUSHING (XENOTAR) OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1 4 4 4	20 006- 32900 99 0-w009 (WW) (WW)
36B	X	17400.01.2	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		1972 —
			366		
					33

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0700

OBJEKTIVTRAEGER 07200 41 0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- MXV-Ring Pos. 25 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen. MXV-Segment Pos. 21 mit erster Zahnlücke in ersten Zahn von Pos. 25 einsetzen.
- Aufzugring Pos. 16 und Auslösering Pos. 18 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen. Bei Bedarf richten.
- Verschluss Pos. 11 ohne Hinterlinse in Objektivträger einsetzen und mit Festschraubring Pos. 9 festschrauben.
- MXV-Funktion, Auslösung sowie über Pos. 28 den Blitzkontakt prüfen.

- Check MXV ring item 25 for flatness and freedom of movement. Insert MXV segment item 21 with first tooth gap in first tooth of item 25.
- Check cocking ring item 16 and release ring item 18 for flatness and freedom of movement. Rectify if necessary.
- 3. Insert shutter item 11 in lens mount without rear element and tighten with retaining ring item 9.
- Check MXV function, release and flash contact by means of item 28.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.05.0700

OBJEKTIVTRAEGER 07200 41 0

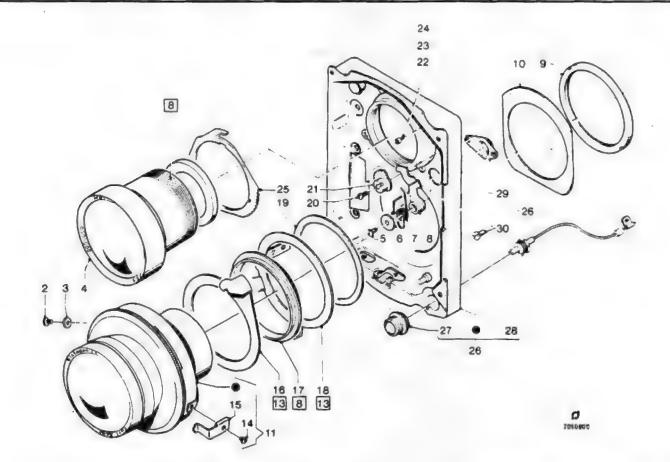
POS.	X A	SACH-NR. PART-NR.	BENENNUNG DESCRIPTION	STUCK PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR	BEMERKUNG REMARK
POS.	K	NO. DE PIÈCES	DESIGNATION	00:01:02:03:04:0	OBSERVATION
1	•	07200.41.0	OBJEKTIVTRAEGER	-	
2		01113.82.0	LENS CARRIER LINSENSCHRAUBE	1	
3		04438.00.0	SCREW ISOLIERSCHEIBE	1	
4		07214.00.0	INSULATING WASHER	1	PAARIG ZU PAIRED TO
5		01144.82.0	VIEWFINDER LINSENSCHRAUBE	1	POS 11
6		10106.82.0	SCREW SCHEIBE	1	
Ì			WASHER		
1	X	07101.00.2	SCHENKELFEDER V-SPRING	1	
1	X ;	07060 10 1	ABSTUETZHEBEL SUPPORT LEVER	1	
9	1	07087.00 0	FESTSCHRAUBRING RETAINING RING	1	
10	j	07078.00.0	DECKBLECH COVER	1	
11 !	•	07200.02.0	VERSCHLUSS MIT OBJEKTIV	1	PAARIG ZU / PAIRED TO
12	к	07080.00.1	SHUTTER WITH LENS -VERSCHLUSS	1	POS 4 SIEHE SEE COMPUR
13	• 1	07213.00.0	SHUTTER SONNAR 1:4/135	1	L-30 034 · L-30 034 002 REP REPAIR Fa CARL ZEISS
14	1	01059.82.0	SONNAR 1:4'135 -LINSENSENKSCHRAUBE	1	
15		07207.00.0	SCREW -BLENDENMITNEHMER	1	
j	1		DIAPHRAGM COUPLING		
16		07200.03.0	AUFZUGRING COCKING RING		
17	X	07085.00.1	LAGERRING BEARING	1	12 251.12 235
18		07200.04.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1	
19		07097.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	1	di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di series di ser
20		01137.82.0	LINSENSCHRAUBE	1 .	
21		07071.00.1	SCREW SEGMENT F. MXV	1	
22		01177.82.0	MXV SEGMENT ZYLINDERSCHRAUBE 2.0	1	(WW)
23		01178.82.0	SCREW 2,0 ZYLINDERSCHRAUBE 2,2	1	(ww)
24		01179.82.0	SCREW 2.2 ZYLINDERSCHRAUBE 2.5		(ww)
			SCREW 2.5		(****)
	X	07065.00.4	RING F. MXV MXV-RING		
26	X	07200.01.1	OBJEKTIVTRAEGER	1	
27	X	07079.00.3	-SPREIZBUCHSE EXPANDING BUSHING	1	
28		07060.09.3	-KONTAKT CONTACT	1	20.006+ 32900.99.0-W009
29	1	07204.00.0	-EINSTELLBUCHSE	2	→ 1962
29A	1	07204.00.1	BUSHING -EINSTELLBUCHSE	2	1962
30		02004.82.0	BUSHING -LINSENSCHRAUBE	4	
30A		. 01087.82.0	SCREW -LINSENSCHRAUBE	4	1962
31		07069.00.1	SCREW -SCHENKELFEDER	21	→ 1962 MIT/WITH SK144
			V-SENING.	5	1962 -
31A	•	07069.00.2	-SCHENKELFEDER V-SPRING		1902

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0800

OBJEKTIVTRAEGER 12400 41 0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- MXV-Ring Pos. 25 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen. MXV-Segment Pos. 21 mit erster Zahnlücke in ersten Zahn von Pos. 25 einsetzen.
- Aufzugring Pos, 16 und Auslösering Pos. 18 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen. Bei Bedarf richten.
- Verschluss Pos. 11 ohne Hinterlinse in Objektivträger einsetzen und mit Festschraubring Pos. 9 festschrauben.
- MXV-Funktion, Auslösung sowie über Pos. 28 den Blitzkontakt prüfen.

- Check MXV ring item 25 for flatness and freedom of movement. Insert MXV segment item 21 with first tooth gap in first tooth of item 25.
- Check cocking ring item 16 and release ring item 18 for flatness and freedom of movement. Rectify if necessary.
- Insert shutter item 11 in lens mount without rear element and tighten with retaining ring item 9.
- Check MXV function, release and flash contact by means of item 28.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.05.0800

OBJEKTIVTRAEGER

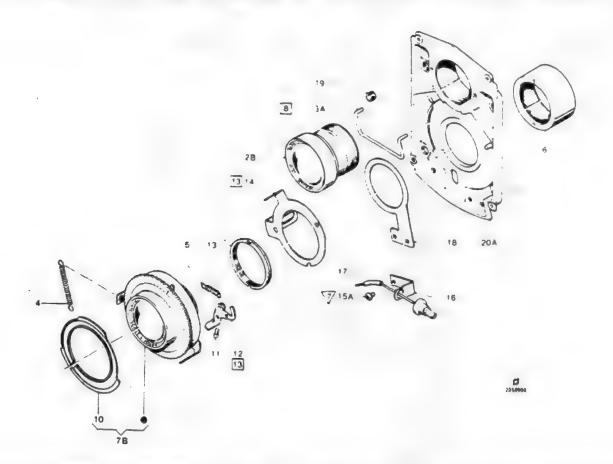
POS. ITEM POS. 1 2 3 4 5	X R K •	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES 12400.41.0	BENENHUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE GTV TVPE PIECES PAR VARIANTE	REI	RKUNG AARK
2 3 4	•	12400.41.0		00 01 02 03 04 0	5	RVATION
3			OBJEKTIVTRAEGER	-		_
4		01113.82.0	LENS CARRIER LINSENSCHRAUBE	1		
		04438 00.0	SCREW ISOLIERSCHEIBE	*		
5		12405,00.0	INSULATING WASHER SUCHER	1	PAARIG ZU	PAIRED TO
		01144.82.0	VIEWFINDER		POS 11	
6		10106.82.0	SCREW SCHEIBE	i		
7	x	07101.00 2	WASHER SCHENKELFEDER	1		
8	x	07060.10 1	V-SPRING ABSTUETZHEBEL	1		
9		07087 00 0	SUPPORT LEVER FESTSCHRAUBRING	1		12 251 12 235
10		07078.00 0	RETAINING RING DECKBLECH	1		72 23 . 12 233
11		12404.01 0	COVER VERSCHLUSS M OBJEKTIV		PAARIG ZU / I	PAIRED TO
	k		SHUTTER WILENS		POS 4	
		07080.00 1	-VERSCHLUSS SHUTTER	*	SIEHE SEE L-30 034 -	COMPUR L-30 034 002
13	•	12404.00.0	-DISTAGON 1:4/55 DISTAGON 1:4/55	1	REP REPAIR	Fa CARL ZEISS
14		01059.82.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	1		7000ZUS1 W004
15		07207.00.0	-BLENDENMITNEHMER DIAPHRAGM COUPLING	1		
16	9	12400.02.0	AUFZUGRING COCKING RING	1		
17	x	07085.00.1	LAGERRING BEARING	1	,	12.251;12.235
18		12400.03.0	AUSLOESERING	1		
19		07097.00.0	RELEASE RING UNTERLEGSCHEIBE	1	4	
20		01137.82.0	WASHER LINSENSCHRAUBE	1	,	
21		07071.00.1	SCREW SEGMENT F.MXV	1		
22		01177.82.0	MXV-SEGMENT ZYLINDERSCHRAUBE 2.0	1	ı (WW)	
23		01178,82.0	SCREW 2,0 ZYLINDERSCHRAUBE 2,2	1	(WW)	
24		01179.82.0	SCREW 2.2 ZYLINDERSCHRAUBE 2.5		(ww)	
25	x	07065,00.4	SCREW 2.5 RING F.MXV		1	
26	x	07200.01.1	MXV-RING OBJEKTIVTRAEGER	1		
27	x	07079.00.3	LENS CARRIER			
			-SPREIZBUCHSE EXPANDING BUSHING			20000 00 0 11120
28		07060.09.3	-KONTAKT CONTACT		20.006+	32900.99.0-W00
29	:	07204.00.1	-EINSTELLBUCHSE BUSHING	2		•
30	,	01087.82.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	4		
			4			
		•	ο μ.			
					1	
					1	
						241

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.0900

OBJEKTIVTRAEGER 08400.41.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- Aufzugring Pos. 14 auf Leichtgängigkeit prüfen. (Aufzugring muss durch Zugfeder Pos. 4 bewegt werden).
- Auslösehebel Pos. 12 so auf Verschluss Pos. 78 aufsetzen, dass dieser mittig zum Aufzugring Pos. 14 zu liegen kommt.
 Verschluss darf sich nur auslösen lassen, wenn der Auslösehebel Pos. 12 in die Nut vom Aufzugring Pos. 14 eingefallen ist.
- Nach Einbau vom Verschluss Pos. 7B Auslösung sowie über Pos. 16 Blitzkontakt prüfen.

- Check cocking ring item 14 for freedom of movement (Cocking ring must be moved by spring item 4).
- Place release lever item 12 on shutter item 78 so that the latter is central in relation to cocking ring item 14.
 Shutter should only release when release lever item 12 has engaged in the groove of cocking ring item 14.
- After fitting shutter item 7B check release and flash contact by means of item 16.

Rollei

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.05.0900

OBJEKTIVTRAEGER

POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE GTV-TVPE PIECES PAR VARIANTE GO 01 02 03 04 01	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	x •	08400.41.1	OBJEKTIVTRAEGER GROB MXV		→ 1960
			LENS CARRIER COARSE MXV		1
1A	•	08400.41.2	OBJEKTIVTRAEGER METR MXV LENS CARRIER METRIC MXV		1960 → 1966
18	•	08400.41.3	OBJEKTIVTRAEGER METR XV LENS CARRIER METRIC XV	-	1966 →
2	•	04076.00.1	SUCHEROBJEKTIV VIEWFINDER	1	→ 1964 PAARIG ZU PAIRED TO POS 7
. 2A	•	14417.00.0	SUCHEROBJEKTIV	1	1964 → 1973 PAARIG ZU
2B	•	04814.00.1	VIEWFINDER SUCHEROBJEKTIV	1	PAIRED TO POS 7A 1973 - PAARIG ZU
3		04089.00.0	VIEWFINDER KONTERRING		PAIRED TO. POS 7B → 1972 12 251 12 235
3A			COUNTER RING KLEMMBUEGEL		1972
		08416.00.0	CLAMP .		1972
4		08411.00.0	ZUGFEDER SPRING	1	
5	x	08408.00.1	ZUGFEDER	1	1
6		03180.00.0	FESTSCHRAUBRING	1	12 251,12 235
7	•	08400.05.0	RETAINING RING VERSCHLUSS M. TESSAR MXV	1	→ 1966 PAARIG ZU /
7A		08400.05.1	SHUTTER W.TESSAR MXV VERSCHLUSS M. TESSAR XV		PAIRED TO POS 2 1966
			SHUTTER W.TESSAR XV		PAIRED TO POS 2A
78	•	08400.05.2	VERSCHLUSS M. XENAR XV SHUTTER W.XENAR XV		PAIRED TO POS.28
8	K	08410.00.1	-VERSCHLUSS MXV SHUTTER MXV	1	→ 1966 SIEHE/SEE COMPUR
8A	K	08420.00.0	-VERSCHLUSS XV	1	1966 → SIEHE / SEE COMPUR
			SHUTTER XV		L-30 034 + L-30.034/001
9	•	04077.00.2	-TESSAR 1:3,5/75 TESSAR 1:3,5/75	1	→ 1973 REP/REPAIR Fa.CARL ZEISS
9A	•	04079.00.1	-XENAR 1:3,5/75 XENAR 1:3,5/75	1	1973 → REP/REPAIR Fa.SCHNEIDEF
10		08637.00.0	-KURVENRING	1	12.235;12.251
11		01209.82.0	CAM RING ZYLINDERSCHRAUBE	1	
12		08400.02.0	SCREW AUSLOESEHEBEL	1	
13		08406.00.0	RELEASE LEVER		12.235; 4060ZUS2-W00
_			BEARING		
14		08402.00.0	AUFZUGRING COCKING RING		
15		02053.85.0	LINSENSCHRAUBE	2	→ 1960
15A		01217.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE	2	1960
16	х	08400.03.1	KONTAKTWINKEL	î	20.006
17	•	08414.00.0	ISOLIERSCHLAUCH	1	DAFUER / FOR THAT 76814.68
18		08415.00.0	INSULATING TUBE KONTAKTBLECH		
19	×	08407.00.1	CONTACT	4	
			SLOTTED BUSHING		1000
20	•	- 08400.01.0	OBJEKTIVTRAEGER GROB LENS CARRIER COARSE		→ 1960
20A	X	08400.01.2	OBJEKTIVTRAEGER METR. LENS CARRIER METRIC	1 1 1	1960 →
			1135		
					2123

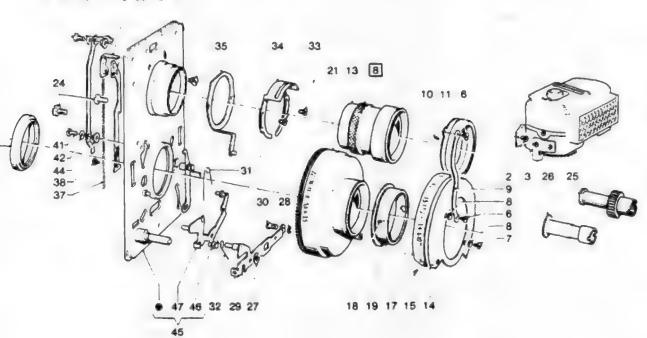
REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.1000

OBJEKTIVTRAEGER 09400 41 0

13 41 42 43 44 40 39 12 36



2,05,1000

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Regelstange Pos. 39 auf Ebenheit prüfen. Bei Bedarf richten. Pos. 39 muss durch Eigengewicht gleiten. Alle Hebel auf Leichtgängigkeit prüfen.
 Sucher Pos. 13 muss mit Hinterlinse von Pos. 21 auf gleiche Höhe abgestimmt werden (mit Haarlineal prüfen).
- Schrauben Pos. 33 in Mitnehmer Pos. 35 einsetzen und Justierschlitze von Stellscheibe Pos. 34 als Vorjustierung mittig zu den Schrauben Pos. 33 ausrichten.

- Before removing the front element coupling scale ring item 14 should be set to
 stop. Mark position of front elements of item 13 and item 23.
 If the front elements are removed the front element thread must be marked.
- Check control lever item 39 for flatness. Rectify if necessary. Item 39 must slide under its own weight. Check all levers for freedom of movement. Viewfinder item 13 must be set to same height with rear element of item 21 (check with straightedge).
- Insert screws item 33 in coupling item 35 and align adjusting slots of adjusting plate item 34 as preliminary adjustment centrally in relation to screws item 33.
- Check position of marks of viewfinder and taking lens. Fit scale ring item 14 in position and connect to viewfinder.

344

Sink

Q	ollei	ollei ERSATZTEILLISTE			05-74	2.05.1000
	ervice		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES			KTIVTRAEGER 09400.41.0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR, PART-NR, NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TVPE PIECES PAR VARIANTE DDIO1(02)03(04)05	A	MERKUNG EMARK ERVATION
2	1	09400.41.0 01067.82.1 09500.41.0 09550.00.0 01067.82.1 01219.82.2 01055.82.1 10137.00.0 09428.00.0 01086.00.0 09427.00.0 01080.00.0 09422.00.0 01223.82.0 09421.00.0 09423.00.0 09423.00.0 09423.00.0 09409.00.0 09411.00.0	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER ZYLINDERSCHRAUBE SCREW BELICHTUNGSREGLER EXPOSURE METER -GEHAEUSEOBERTEIL F BEL COVER F.EXP. METER -ZYLINDERSCHRAUBE SCREW ANSATZSCHRAUBE SCREW ZYLINDERSCHRAUBE SCREW SCHEIBE WASHER KOPPELSTANGE COUPLING ROD GEWINDESTIFT PIN SUCHERRING VIEWING LENS RING GEWINDESTIFT PIN SUCHER-XENAR VIEWFINDER-XENAR SKALENRING SCALERING LINSENKOPFSCHRAUBE SCREW ENTFERNUNGSSKALA METER DISTANCE SCALE FEET ENTFERNUNGSSKALA METER DISTANCE SCALE METER GEWINDESTIFT PIN OBJEKTIVRING LENS RING VORSCHRAUBRING RETAINING WASHER VERSCHLUSS M. OBJEKTIV SHUTTER WITH LENS -VERSCHLUSS S65 K1 SHUTTER S66 K1 -XENAR 1:3,5/75 XENAR 1:3,5/75 FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1	STHAIRAV	PAARIG ZU POS 21 (WW)	/ PAIRED TO 12.251:12.235 / PAIRED TO PRONTOR
			Jule			345

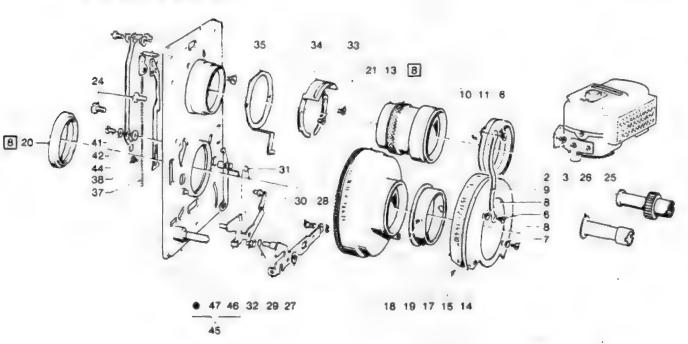
REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.1001

OBJEKTIVTRAEGER 09400 41 0

13 41 42 43 44 40 39 12 36



205,1000

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

346

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.05.1001

OBJEKTIVTRAEGER 09400 41 0

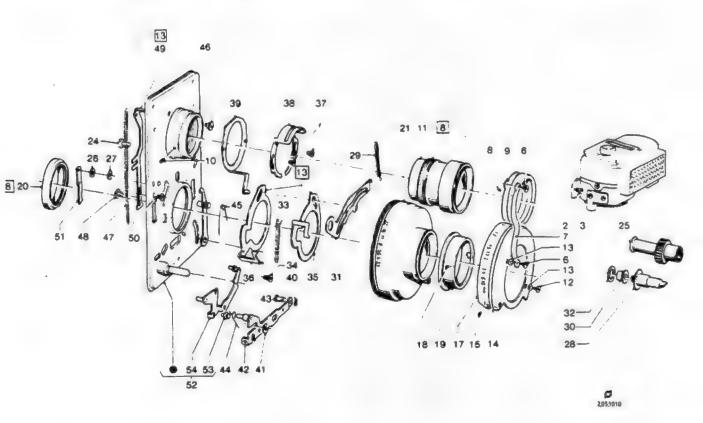
			LISTE DE PIECES		09400 41 0
POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY TYPE PIECES PAR VARIANTE 100101:02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1	1	
24		01009.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE	2	
25		09400.05.0	SCREW ENTFERNUNGSTRIEB	1 8,	
26		09400.06.0	FOCUSING DRIVE BELICHTUNGSTRIEB	1 1	
27		10004.00.0	EXPOSURE DRIVE SICHERUNGSSCHEIBE 2.3		
28		10002.00.0	C-CLAMP 2.3 SICHERUNGSSCHEIBE 1.5	1	
29		09400.08.0	C-CLAMP 1,5 AUSLOESER	1	
30		00609.82.0	RELEASE FORMBOLZEN	.1,	
31		09407.00.0	BOLT SCHENKELFEDER		
32		09404.00.0	V SPRING SCHENKELFEDER		
33			V-SPRING		
		01095.82.0	ZYLINDERSSCHRAUBE SCREW	2	
34		09418.00.0	STELLSCHEIBE ADJUST PLATE	1	
35	X	09400.07.1	MITNEHMER	1	
36		01221.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1	
37		09426.00.0	ZUGFEDER SPRING	1	
38		01063.82.1	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1	
39		09425.00.0	REGELSTANGE CONTROL LEVER	1	
40		09400.04.0	JUSTIERWINKEL ADJUST BRACKET	1	
41		01217.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE	2	
42		10170.00.0	SCHEIBE	2	
43		09413.00.0	KURZSCHLUSSFEDER	7	
44		09412.00.0	SHORT CIRCUIT SPRING ISOLIERSCHEIBE	2	
45	x	09400.01.1	INSULATING WASHER OBJEKTIVTRAEGER	1	
46		00601.82.0	LENS CARRIER -FORMNIET	1	
47		99400.02.0	-AUSLOESEHEBEL	3	
			RELEASE LEVER		
					.1
					341
	1				

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.1010

OBJEKTIVTRAEGER



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Vor dem Abnehmen der Frontlinsenkupplung ist der Skalenring Pos. 14 auf Anschlag on einzustellen. Lage der Frontlinsen von Pos. 11 und Pos. 23 kennzeichnen. Werden die Frontlinsen entfernt, muss der Frontlinsengang gekennzeichnet werden.
- Regelstange Pos. 49 auf Ebenheit prüfen. Bei Bedarf richten. Pos. 49 muss durch Eigengewicht gleiten. Alle Hebel auf Leichtgängigkeit prüfen. Sucher Pos. 11 muss mit Hinterlinse von Pos. 21 auf gleiche Höhe abgestimmt werden (mit Haarlineal prüfen).
- Schrauben Pos. 37 in Mitnehmer Pos. 39 einsetzen und Justierschlitze von Stellscheibe Pos. 38 als Vorjustierung mittig zu den Schrauben Pos. 37 ausrichten.

- Before removing the front element coupling the scale ring item 14 should be set to
 stop.
 Mark position of front elements of item 11 and item 23. When the front elements are removed the front element thread must be marked.
- Check control lever item 49 for flatness. Rectify if necessary. Item 49 must slide under its own weight. Check all levers for freedom of movement. Viewfinder item 11 must be set to same height with rear element of item 21 (check with straight-edge).
- Insert screws item 37 in coupling item 39 and align adjusting slots of adjusting plate item 38 as preliminary adjustment centrally in relation to screws item 37.
- Check position of marks of viewfinder and taking lens. Fit scale ring item 14 in ∞ position and connect to viewfinder.

348

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.05.1010

OBJEKTIVTRAEGER 09400 42 0

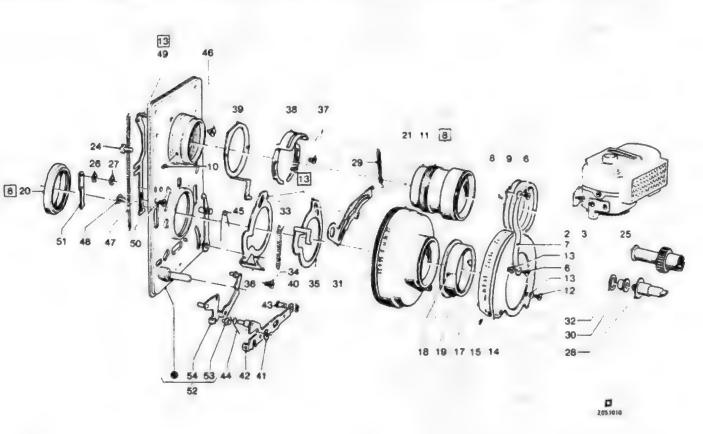
POS. TEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTV TYPE PIECES PAR VARIANTE	RE	ERKUNG MARK RVATION
			Designation	00'01 02 03 04 05	0832	TATION
1	•	09400.42.0	OBJEKTIVTRAEGER	_		
2		01067 82 0	ZYLINDERSCHRAUBE	2		
3	K	09500 42.0	BELICHTUNGSREGLER	1		
4		09551 00.0	EXPOSURE METER -GEHAEUSEOBERTEIL	1		
5		01217.82.0	COVER F EXP METER -ZYLINDERSCHRAUBE	2		
6	x	01219.82.2	SCREW ANSATZSCHRAUBE	2		
7		09428.00 0	SCREW KOPPELSTANGE	3		
8		01086 00 0	COUPLING ROD GEWINDESTIFT	3		
9		09427 00.0	PIN SUCHERRING	i		
10		01080.00.0	VIEWING LENS RING GEWINDESTIFT	2		
11		09430.00 0	PIN SUCHER-XENAR	1	PAARIG ZU	PAIRED TO POS
			VIEWFINDER XENAR		POS 21	PAIRED TO POS
	Х	01055.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2		
13		10138.00.0	SCHEIBE WASHER	2		
14		09422 00.1	SKALENRING SCALE RING	1		
15	!	01223.82.0	LINSENKOPFSCHRAUBE	2		
16	1	09421.00.0	ENTFERNUNGSSKALA FEET DISTANCE SCALE FEET	1	(WW)	
17		09420.00.0	ENTFERNUNGSSKALA METER	1	(WW)	
18		01086.00.0	DISTANCE SCALE METER GEWINDESTIFT	.3		
19		09423.00.1	PIN OBJEKTIVRING	11		
20		09409.00.0	LENS RING VORSCHRAUBRING	1		12 251 12 235
21	•	09400.11.0	RETAINING WASHER VERSCHLUSS M. OBJEKTIV	1	PAARIG ZU	PAIRED TO
22	•	09436.00.0	SHUTTER WITH LENS I-VERSCHLUSS S 602K		POS 11 SIEHE SEE	PRONTOR
23		09410.00.0	SHUTTER S 602K -XENAR 1:3.5/75		REP REPAIR	Fa. SCHNEIDER
24		01009.82.0	XENAR 1.3.5/75 ZYLINDERSCHRAUBE			
25			SCREW		1	
		09400.05.0	ENTFERNUNGSTRIEB FOCUSING DRIVE		1	
26		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1		
27		10187.00.0	SCHÉIBE WASHER	1	1	
28	,	09439.00.0	ZAHNRADWELLE GEAR SHAFT	1	;	
29		09441.00.0	ZUGFEDER SPRING	1	1	
30		00840.82.0	NIETBUCHSE RIVET BUSHING	1		
31		09400.10.0	SCHWINGHEBEL SWING LEVER	1		
32		10184.82.0	SCHEIBE .	1		
	4		WASHER			
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1			
			COMMINGED			
	diameter of the same					
	:		348			
	!					
	1		4			

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.05.1011

OBJEKTIVTRAEGER 09400 42 0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE





PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.05.1011

OBJEKTIVTRAEGER 09400 42 0

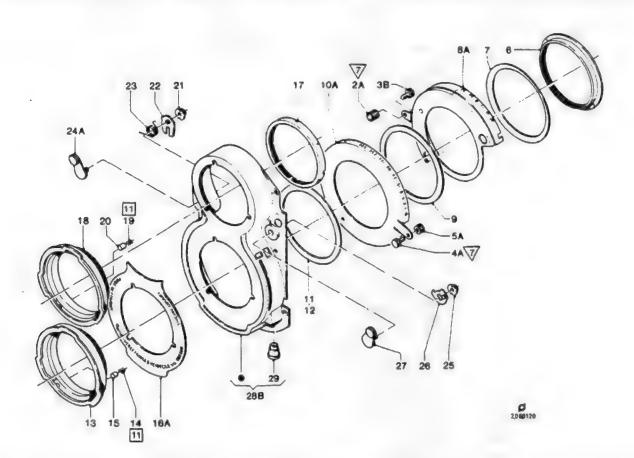
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEMMUNG DESCRIPTION DESIGNATION	VARIANTE OTV TVPE PIECES PAR VARIANTE OD 01.02/03.04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1		
33		09443.00.0	ZUGFEDER	1	
34		01281.82.0	SPRING ANSATZSCHRAUBE	2	
35		09435.00.1	SCREW LAMELLENRING OBEN	1	
36		09434.00.1	INDEX RING UPPER LAMELLENRING UNTEN	1	
37		01095.82.0	INDEX RING LOWER ZYLINDERSCHRAUBE	2	
38		09418.00.0	SCREW STELLSCHEIBE	1	
39	x	09400.07.1	ADJUST PLATE MITNEHMER	1	
40		10002.00.0	COUPLING		
			SICHERUNGSSCHEIBE 15 C-CLAMP 1.5	1	
41		10004.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 2.3 C-CLAMP 2.3	1	•
42		09400.08.0	AUSLOESER RELEASE	1	
43		00609.82.0	FORMBOLZEN BOLT	1	
44		09404.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1	
45		09407.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1	
46		01221.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1	
47		09438.00.0	ZUGFEDER	1	
48		01281.82.0	SPRING ANSATZSCHRAUBE	1	
49		09437.00.0	SCREW REGELSTANGE	.1 .	
50		01095.82.0	CONTROL LEVER ZYLINDERSCHRAUBE	12	
51		09442.00.0	SCREW	1.	•
52		09400.09.1	RAIL OBJEKTIVTRAEGER		
53		00601.82.0	LENS CARRIER -FORMNIET		
54		09400.02.0	RIVET -AUSLOESEHEBEL		
04		03400.02.0	RELEASE LEVER		
			·		
				250	
				6	
					f
				;	1
				, i	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0120

ABSCHLUSSKASTEN 03700.41.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Rastung und Gängigkeit von Blendenskalentrommel Pos. 8A und Zeitskalentrommel Pos. 10A pr
 üfen.
- Beachte: Rasthülsen Pos. 15 und Pos. 20 müssen einwandfrei federn.
- Check engagement and freedom of movement of diaphragm scale drum item 8A and speed scale drum item 10A.
- Note: Click stop bushings item 15 and item 20 must move satisfactorily under spring pressure.

352

PARTSBOOK

05-74

2.06.0120

ABSCHLUSSKASTEN 03700 41 4

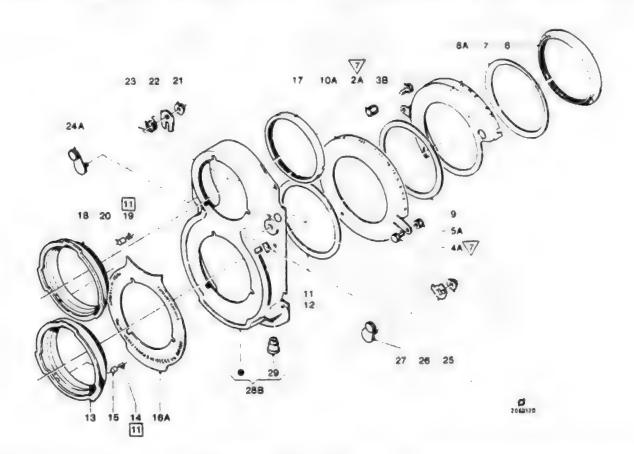
		LISTE DE PIÈCES			03700 41 4	
OS. TEM OS.	X R	SACH-NR, PART-NR, NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO!01/02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
1	•	03700.41.1	VERSCHLUSSKAPPE, KPL	- 1	→ 1958 1 905 999	
1A	x	03700.41.2	FRONT COVER, CPL. VERSCHLUSSKAPPE, KPL.		DAFUER / FOR THAT POS 1/ :1958	
18	A	03700.41.4	FRONT COVER, CPL VERSCHLUSSKAPPE, KPL		1966	
2		03726.00.0	FRONT COVER, CPL. RAENDELSCHRAUBE			
2A		03727.00.0	KNURLED SCREW RAENDELMUTTER		•	
			KNURLED NUT	1111	, 4 1	
3	×	03728.00.1	RAENDELMUTTER KNURLED NUT			
3A	•	03726.00.0	RAENDELSCHRAUBE KNURLED SCREW	1 1 1	→ 1971	
3B		03732.00.0	RAENDELSCHRAUBE KNURLED SCREW		1971	
4		03727.00.0	RAENDELMUTTER KNURLED NUT	1		
4A		03732.00.0	RAENDELSCHRAUBE	1111		
5	•	03726.00.0	RAENDELSCHRAUBE	1	:	
5A	x	03728.00.1	RAENDELMUTTER		:	
6		04329.00.0	KNURLED NUT EINSCHRAUBRING		12 251, 12 235	
7		03724.00.0	RETAINING RING FEDERRING		12231, 12233	
			SPRING RING	1		
8	X	03700.02.1	BLENDENSKALENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE	1	ŧ į	
8A		03700.02.2	BLENDENSKALENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE	1 1		
9		03721.00.0	LAGERRING 0.1 BEARING 0.1	1		
10	X	03700.03.1	ZEITSKALENTROMMEL	1 1		
10A		03700.03.2	SPEED SCALE ZEITSKALENTROMMEL	1 1		
11		03722.00.0	SPEED SCALE LAGERRING 0,2	1	(ww)	
12		03723.00.0	BEARING 0,2 LAGERRING 0,05		(ww)	
13		04300.04.0	BEARING 0.05 BAJONETTRING			
14		04336.00.0	BAYONET RING			
			DRUCKFEDER SPRING	3		
15		04337.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING	3		
16		03725.00.0	FRONTPLATTE FRONTPLATE	1 1		
16A	A	03725.67.2	FRONTPLATTE FRONTPLATE	1 1		
17		03720.00.0	FESTSCHRAUBRING RETAINING RING	1	12.251	
18		03700.04.0	BAJONETTRING	1		
19		04336.00.0	BAYONET RING DRUCKFEDER	3		
20		03719.00.0	SPRING RASTHUELSE	3		
			CLICK STOP BUSHING		·	
			FORTSETZUNG 1			
			CONTINUED 1		·	
•			·			
					13	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL **INSTRUCTIONS DE RÉPARATION**

05-74

2.06.0121

ABSCHLUSSKASTEN 03700 41 4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

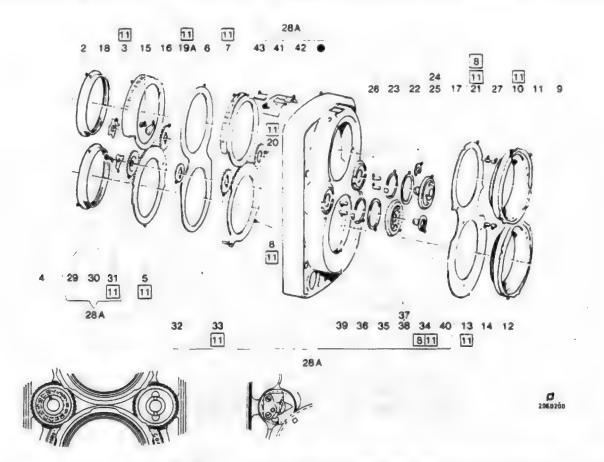
Rollei Service			ERSATZTEILLISTE		05-74	2.06.0121
			PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES			ABSCHLUSSKASTEN 03700 41 4
POS. ITEM POS.	X A	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENHUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR VARIANTE GO 01 02 03 04 05	RE	ERKUNG MARK RVATION
			FORSETZUNG 1	1		
21		03731.00.0	CONTINUED 1 SCHLITZMUTTER	1		readings to the
22	1	03730.00.0	SLOTTED NUT SCHALTGABEL	1		
23	x	03729.00.2	SWITCHING LEVER	1		
24	in i	03700.05.2	RECOIL SPRING SCHALTGRIFF	1 1		
24A		03700.05.2	SWITCH LEVER SCHALTGRIFF	1		
	4		SWITCH LEVER	1		0500 0+43 + W10
25	•	03731 00 0	SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT			050001451141171
26	! !	03700.07.0	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1		
	: X	03700.06.2	SCHALTGRIFF SWITCH LEVER	8		
28 .		03700.01.0	VERSCHLUSSKAPPE FRONT COVER	*		•
28A		03700.01 1	VERSCHLUSSKAPPE FRONT COVER	4 .		
28B	i A	03700.01.3	VERSCHLUSSKAPPE FRONT COVER	7		
29	×	03314.00.1	-AUSLOESERBUCHSE : CABLE RELEASE BUSHING	1		
	The second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second secon					
				;		
			ا ا			
				, 6 , 4		
				1 4 F		
			7 de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la constanta de la consta		•	
		•				
	1					,6.
						25'
						1.
	1					

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0200

ABSCHLUSSKASTEN 04500 41 3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- Beachte: Rasthülsen Pos. 11 und Pos. 14 müssen einwandfrei federn.
- 2. An Blendeneinstellknopf Pos. 21 und Zeiteinstellknopf Pos. 34 Rastung mit • und Achse mit • leicht fetten.
- 3. Zeiteinstellknopf Pos. 34, Zeigerachse Pos. 40 und Nietblech Pos. 16 nach Skizze einstellen.
- 4. Pos. 3, 5, 7 und Pos. 8 an den Laufflächen leicht mit in fetten.
- Zeitskalentrommel Pos. 7 und Zeitzahnsegment Pos. 8 so einsetzen, dass bei Stellung t 500 der linke Anschlag von Pos. 8 am rechten Anschlagniet anliegt. Blendenskalentrommel Pos. 3 und Blendenzahnsegment Pos. 5 so einlegen, dass bei Blende 22 der rechte Anschlag von Pos. 5 am rechten Anschlagniet anliegt.
- Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.

- Note: Click stop bushings item 11 and item 14 must move satisfactorily under spring pressure.
- 2. Lightly lubricate click stop on diaphragm setting wheel item 21 and speed setting wheel item 34 with and spindle with ...
- Adjust speed setting wheel item 34, pointer spindle item 40 and rivet plate item 16 in accordance with sketch.
- 4. Lightly lubricate items 3, 5, 7 and 8 on running faces with ...
- 5. Insert speed scale drum item 7 and speed gear segment item 8 so that when set to 1/500 sec, the left hand stop of item 8 rests on the right hand stop rivet, Insert diaphragm scale drum item 3 and diaphragm gear segment item 5 so that at f/22 the right hand stop of item 5 rests on the right hand stop.
- Check freedom of movement of assembled components, engagement and numerical setting.

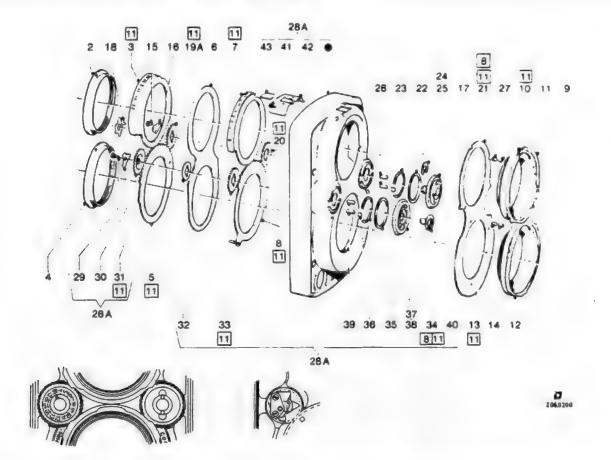


REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0201

ABSCHLUSSKASTEN 04500 41 3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0200

ABSCHLUSSKASTEN 04500 41 3

OS. TEM OS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE DTV TYPE PIECES PAR VARIANTE	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
				00-01-02-03-04-0	
1	•	04500 41.3	FRONT COVER CPL	-	THAT POS 1A
1A	A	04500.41.5	ABSCHLUSSKASTEN KPL FRONT COVER CPL	-	OHNE WITHOUT, POS 15 + 18 1957 → 1961
18	•	04500.41.6	ABSCHLUSSKASTEN KPL FRONT COVER CPL	-	1961 1961
2		04329.00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1	12 251 12 235
3		04527.00.0	BLENDENSKALENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE DRUM	1	
4		04329 00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1 1 ;	12 251 12 235
4A		04549 00 0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1	12 251 12 235
5		04342.00.0	BLENDENZAHNSEGMENT DIAPHRAGM SCALE SEGMENT	. 1 1	
5A		04546.00.0	BLENDENZAHNSEGMENT DIAPHRAGM SEGMENT	1	
6	•	04528.00.1	TROMMELFEDERSCHEIBE DRUM SPRING WASHER	1 1	
6A		04548.00.0	TROMMELFEDERSCHEIBE DRUM SPRING WASHER	4 1	
7		04526.00.0	ZEITSKALENTROMMEL	1	
8		04530.01.1	ZEITZAHNSEGMENT SPEED SEGMENT	1 1	
8A		04500.05.0	ZEITZAHNSEGMENT SPEED SCALE SEGMENT	1	
9		04340.01.0	BAJONETTRING, OBEN	1 1 '	
9A		04500.03.0	BAYONET RING, TOP BAJONETTRING, OBEN	1	
10		04336.00.0	BAYONET RING, TOP DRUCKFEDER	3	
11		04337.00.0	SPRING RASTHUELSE	3 .3	
11A		04544.00.0	RASTHUELSE	. 3	
12		04341.01.0	CLICKSTOP BUSHING BAJONETTRING, UNTEN	111	
12A		04500.04.0	BAYONET RING, LOWER BAJONETTRING, UNTEN	1	
13		04336.00.0	BAYONET RING, LOWER DRUCKFEDER	3	
14		04337.00.0	SPRING RASTHUELSE	3 3	
14A		04544.00.0	CLICKSTOP BUSHING RASTHUELSE	3	
15		01047.82.0	CLICKSTOP BUSHING LINSENSCHRAUBE	2 2	
16		04517.02.0	SCREW NIETBLECH	111	
17		10005.00.0	PLATE SICHERUNGSSCHEIBE 3.2	1	
18	x	04516.00.1	C-CLAMP 3.2 RASTFEDER	1	
19		04517.00.0	CLICKSTOP SPRING BLENDENZAHNRAD		DAFUER FOR THAT POS 19A
19A		04517.01.0	DIAPHRAGM GEAR BLENDENZAHNRAD	1 1	
			DIAPHRAGM GEAR		
			FORTSETZUNG 1		
			CONTINUED1		
		P.			!
		165			19

PARTSBOOK

05-74

2.06.0201

ABSCHLUSSKASTEN 04500 41 3

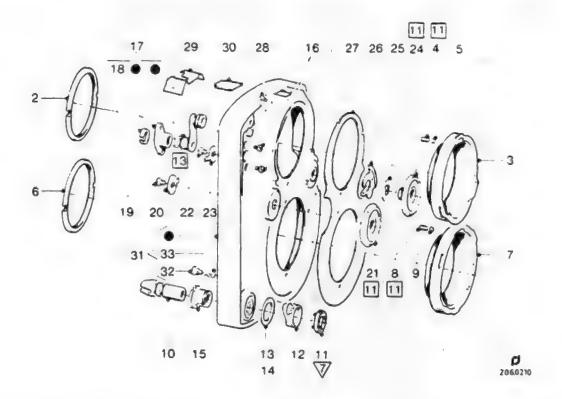
			LISTE DE PIÈCES	04500 41 3	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE OOIO1(02)03:04:0	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1	;	
20		04518.00.0	RASTZAHNRAD	1	
21		04520.01.1	CLICKSTOP GEAR EINSTELLKNOPF F BLENDE	1 .	
22.	x	04540.00.1	DIAPHRAGM SCALE WHEEL FEDERRING	1	
23	x	04539.00.1	SPRING RING RASTROLLE	1	
24		04523.00.0	CLICKSTOP ROLLER UNTERLEGSCHEIBE 0.1	<u>-</u> .	(NB)
25		04524.00.0	WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0.05	-	(NB)
26		00726.82.0	WASHER 0.05 ZYLINDERSTIFT	2 , ,	
27		04504.00.0	PIN FRONTPLATTE	1 1	
27A	K	04504.00.1	FRONT PLATE FRONTPLATTE	1	
28	•	04500.02.3	FRONT PLATE ABSCHLUSSKASTEN. TEILM	1	DAFUER FOR THAT POS 28A
28A	x -	04500.02.4	ABSCHLUSSKASTEN. TEILM		
28B		04500.02.5	FRONT COVER ASSY ABSCHLUSSKASTEN, TEILM	1 4	
29		01115.82.0	FRONT COVER ASSY -ANSATZSCHRAUBE	1	
30		04537.00.0	SCREW -BLATTFEDER	;1 ;	
31		04533.00.1	FLAT SPRING -KUPPLUNGSZAHNRAD	1	
32	x	04532.00.2	COUPLING GEAR -KUPPLUNGSSCHEIBE		
33		04514.00.0	COUPLING PLATE -EINSTELLRAD F. ZEIT		
34		04522.00.0	SPEED SCALE WHEEL -EINSTELLKNOPF F. ZEIT		
35	x	04540.00.1	SPEED BUTTON -FEDERRING		
36	x	04539.00.1	SPRING RING -RASTROLLE		
37		04523.00.0	CLICKSTOP ROLLER		(NB)
38		04524.00.0	WASHER 0,1 -UNTERLEGSCHEIBE 0.05		(NB)
39		00726.82.0	WASHER 0.05 -ZYLINDERSTIFT	2	
40		04535.00.1	PIN -ZEIGERACHSE		
41		01090.87.0	INDICATOR SHAFT -LINSENSENKSCHRAUBE	2	1
42		04509.01.1	SCREW -DECKGLASHALTER		
43		04308.00.1	WINDOW SUPPORT		
40		04300.00.1	WINDOW		•
		•			-
					-
		10			269
		50)/:

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0210

ABSCHLUSSKASTEN 04850 41 0



REPARATUR-HINW	EISE, JUSTIERANGABEN	SCHMIERPUNKTE
----------------	----------------------	----------------------

- Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 12 prüfen.
- 2. Beachte: Rasthülsen Pos. 5 und Pos. 9 müssen einwandfrei federn.
- 3. Sperrfunktion vom Schieber Pos. 26 prüfen.

- Check movement and engagement of release lock lever item 12.
- Note: Click stop bushings item 5 and item 9 must move satisfactorily under spring pressure.
- 3. Check locking function of slider item 26.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0210

ABSCHLUSSKASTEN 04850 41 0

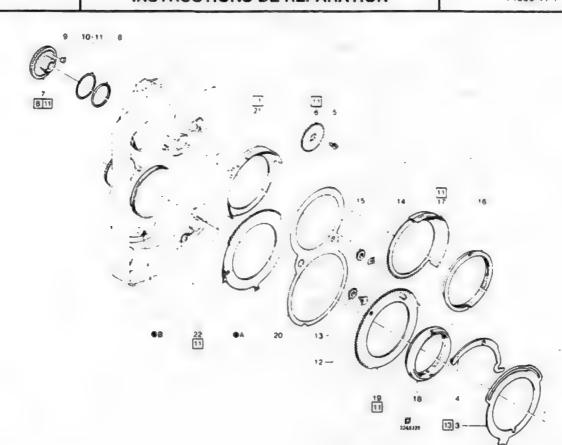
POS.	XR	SACH-NR.	BENENHUNG	STUCK PRO VARIANTS	BEMFRUMA
TEM	AR	PART-NR.		GTY TYPE	BEMERKUNG
POS.	K.	NO. DE PIÈCES	DESCRIPTION	PIÈCES PAR VARIANTE	REMARK
			DESIGNATION	00-01-02-03-04-05	OBSERVATION
1		04850.41.0	ABSCHLUSSKASTEN, KPL FRONT COVER, CPL	_	→ 1960
1A		04850,41.1	ABSCHLUSSKASTEN, KPL FRONT COVER CPL	-	1960 1960
2		04861.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING	1	12 251
3		04850.06.0	BAJONETTRING, OBEN BAYONETRING, TOP	1	
4		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3	
5		04337,00.0	RASTHUELSE CLIK STOP BUSHING	3	
6		04861,00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING	1	12 251
6L		SK 1414	BLATTFEDER SPRING	1	→ 1960
7		04850.05.0	BAJONETTRING, UNTEN BAYONETRING, LOWER	1	
8		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3	
9		04337.00.0	RASTHUELSE CLIK STOP BUSHING	, 3 ()	
10	×	07519.00.2	AUSLOESEBOLZEN RELEASE PIN	11	
11		07445.00.0	AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING	1	04000 47 1-W001
12		07441.01.0	AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCKLEVER	1	
13		07442.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1	(NB)
14		07443.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1	(NB)
15	x	07440.00.1	SPERRBUCHSE LOCKING BUSHING	1	
16		01144.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	2	
17	-	75040.01.0	MXV-HEBEL	1	
18		07343.00.0	MXV-LEVER -SPRENGRING	1;	
19		01017.85.0	SNAPRING LINSENSCHRAUBE	1	
20		04866.00.0	SCREW MITNENHMER	1	
21		04862.00.0	COUPLING EINSTELLKNOPF F. ZEIT		;
22		01017.85.0	SPEED SCALE WHEEL LINSENSCHRAUBE	1	
23		04866.00.0	SCREW MITNEHMER	1	1
24		04863.00.0	EINSTELLKNOPF F. LICHTWERT	1	
24A	i	04863.00.1	FOCUSING KNOB LIGHT IND. EINSTELLKNOPF F. BLENDE	1	•
25		04864.00.0	DIAPHRAGM SCALE WHEEL SPERRAD	1	
25A	1	10157,00.0	LOCKING COGWHEEL FEDERSCHEIBE	1	
26		04850.07.0	SPRING WASHER SCHIEBER M. STIFTEN	1	1
27	. :	04858.00.0	SLIDER W. PINS FRONTPLATTE	1	1 ‡
28	1	01090.87.0	FRONT PLATE LINSENSENKSCHRAUBE	2	
29		04850.02.0	SCREW DECKGLASHALTER	1	
30		04856.00.0	WINDOW BRACKET DECKGLAS	1	4 4 7 7
31		04850.01.0	WINDOW ABSCHLUSSKASTEN TEILM.	1	
31A		04850.01.1	ABSCHLUSSKASTEN TEILM	1	
32		00328.82.1	FRONT COVER ASSY -ANSATZNIET	1	
33	×	07433.00.1	-SPERRFEDER	1	1
			LOCKING SPRING		
					. \

Rollei

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74 2.06.0220

ABSCHLUSSKASTEN 14600 41 1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS
- Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 43 prüfen.
- 2. Blendenrad Pos. 32 und Zahnrad Pos. 31 an Lauffläche mit 🕕 fetten.
- 2.1 1968: Blendenknopf Pos. 33 nach rechts drehen, bis die Feder Pos. 34 gespannt ist. Dann ca. 1 Umdrehung zurücklaufen lassen, bis Schlitz von Achse senkrecht steht.
- 3. Beachte: Rasthülsen Pos. 25 und Pos. 28 müssen einwandfrei federn.
- 4. Zeitknopf Pos. 7 an Rastung mit
 und Achse mit
 leicht fetten.
- 5. Pos. 17, 19, 21 und 22 an den Laufflächen ganz leicht mit 🗓 fetten.
- 6. Blendentrommel Pos. 21 einlegen und auf Blende 22 ausrichten. Blendensegment Pos. 22 so einlegen, dass ●A an der Gewindebuchse ●B anliegt. Zeittrommel Pos. 17 und Zeitsegment Pos. 19 einlegen, Zeitrad Pos. 6 bei Stellung t 500 der Zeittroming Pos. 17 auf Zeitknopf Pos. 7 aufsetzen. Dabei muss ●C vom Zeitsegment Pos. 19 an Gewindebuchse ●B anliegen.
- 7. Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen

- Check movement and engagement of release lock lever item 43.
- 2. Lubricate diaphragm wheel item 32 and gear item 31 on running face with [1]
- 2.1 1968:Turn diaphragm wheel item 33 clockwise until spring item 34 is tensioned. Then allow to run back approximately 1 turn until slot of spindle is vertical.
- Note: Click stop bushings item 25 and item 28 must move satisfactorily under spring pressure.
- 4. Lightly lubricate speed wheel item 7 at click stop with a and spindle with ...
- 6. Insert diaphragm drum item 21 and align with f/22. Insert diaphragm segment item 22 so that ●A rests on the threaded bush ●B.

 Insert speed drum item 17 and speed segment item 19. Place speed wheel item 6 set to 1/500 sec. of speed drum item 17 on speed wheel item 7. In doing so ●C of speed segment item 19 must rest on treaded bush ●B.
- 7. Check free running of assembled components, engagement and numerical setting

ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0220

ABSCHLUSSKASTEN

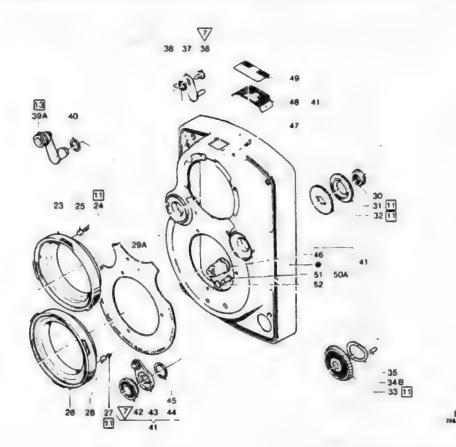
	1100		LISTE DE PIÈCES		14600 41 1
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENEHHUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTV TYPE PIECES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04 0	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	x x x	14600.41.1 01246.85.0 14615.00.0 14600.03.2 01110.82.0 14605.00.0 14604.00.0 04540.00.1 04523.00.0 04524.00.0 01046.82.0 17628.00.0 14603.00.1 14609.00.0 14614.00.0 14600.02.1 17624.00.0 14607.00.0 14608.00.0	ABSCHLUSSKASTEN. KPL FRONT COVER. CPL FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW KURVENRING CAM RING SCHALTHEBEL SWITCH LEVER ZYLINDERSCHRAUBE SCREW ZEITRAD SPEED GEAR ZEITKNOPF SPEED WHEEL FEDERRING, SPRING RING RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER UNTERLEGSCHEIBE 0.1 WASHER 0.1 UNTERLEGSCHEIBE 0.05 WASHER 0.05 ANSATZSCHRAUBE SCREW ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR SICHERUNGSSCHEIBE 1.5 C-CLAMP 1.5 ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR EINSCHRAUBRING RETAINING RING ZEITTROMMEL SPEED DRUM EINSCHRAUBRING RETAINING RING ZEITSEGMENT SPEED SEGMENT FEDERBLECH SPRING PLATE BLENDENTROMMEL DIAPHRAGM DRUM BLENDENSEGMENT DIAPHRAGM SEGMENT FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1		(NB) 05000 43 0-W002 12 251 12 235
-			folt		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0221

ABSCHLUSSKASTEN 14600.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

05-74

2.05.0221

ABSCHLUSSKASTEN

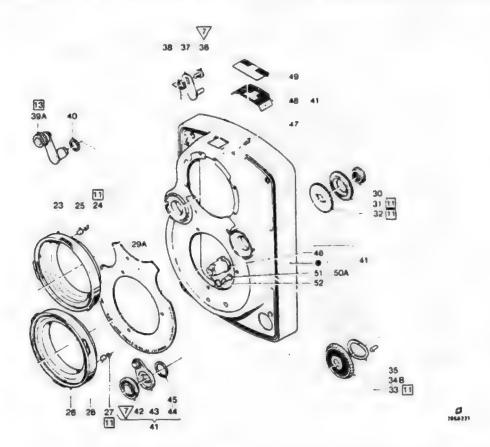
Ser	vice		LISTE DE PIÈCES		14600 41 1
POS. ITEM POS.	X R K •	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE DTV TYPE PIECES PAR VARIANTE - 100/01/02/03 04/01	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
23 24 25 26 27 28 29 29A 30 31 32 33 34 34A 34B 35 36 37 38 39 39A 40	X X	04850.06.0 04336.00.0 04337.00.0 04850.05.0 04336.00.0 04337.00.0 14606.00.0 14606.67.1 17616.00.1 14602.00.0 17612.00.1 17638.00.0 17652.00.0 00693.82.0 01220.82.0 17600.04.0 17610.00.0 176800.03.1 10181.85.0	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 BAJONETTRING. OBEN BAYONETRING. TOP DRUCKFEDER SPRING RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING BAJONETRING. UNTEN BAYONETRING. LOWER DRUCKFEDER SPRING RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING FRONTPLATTE FRONT PLATE FRONT PLATE FRONT PLATE FRONT PLATE MUTTER NUT ZAHNRAD GEAR BLENDENRAD DIAPHRAGM GEAR BLENDENKNOPF DIAPHRAGM KNOB FEDER SPRING FEDERSCHEIBE SPRING PLATE FEDERSCHEIBE SPRING PLATE ZYLINDERSCHRAUBE SCREW ZWISCHENHEBEL INTERMEDIATE LEVER SCHENKELFEDER V-SPRING HEBEL-MXV LEVER-MXV LEVER-MXV SCHEIBE WASHER FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2	1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	→ 1970 17616 00 0-W010 → 1968 1968 → 1971 DAFUER / FOR THAT POS.34B 1971 → 01220.000-W011 → 1970 1970 →
				9	365

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0222

ABSCHLUSSKASTEN 14600.41 1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0222

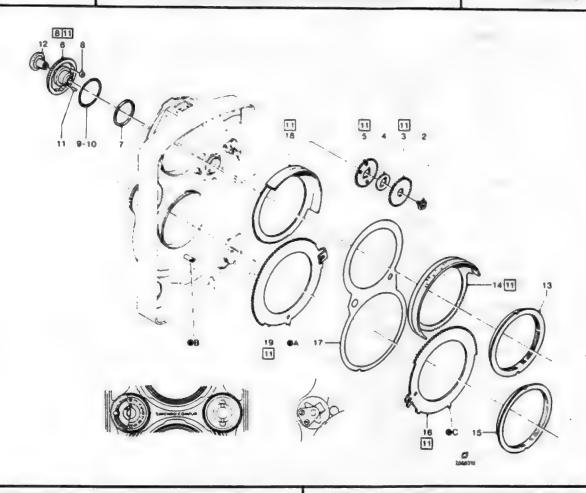
ABSCHLUSSKASTEN 14600 41 1

00.000		LISTE DE PIÈCES		14600 41 1
POS. XR	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PROVARIANTE OFF TYPE PIECES PAR VARIANTE OO/O1/02/03/04/0	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
41 42 43 44 45 46 X 47 48 X 49 X 50 • 50A X • 51 52 X	75140.02.0 07445.00.0 07441.01.0 07442.00.0 07443.00.0 07440.00.1 01090.87.0 17600.02.1 17607.00.1 14600.01.0 14600.01.1 00328.82.1	FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2 ABSCHLUSSKASTEN TEILM FRONT COVER ASSY -AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING -AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER -FEDERSCHEIBE 0.05 -FEDERSCHEIBE 0.1 -SPRING WASHER 0.1 -SPERRBUCHSE LOCKING BUSHING -LINSENSENKSCHRAUBE SCREW -DECKGLASHALTER WINDOW HOLDER -DECKGLAS WINDOW -ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER -ANSATZNIET -RIVET -SPERRFEDER -LOCKING SPRING		1970 — 04000 47 1-W001 (NB) (NB) DAFUR FOR THAT POS 41-39
				36

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74 2.06.0310

ABSCHLUSSKASTEN 14600.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 42 prüfen.
- 2. Beachte: Rasthülsen Pos. 22 und Pos. 25 müssen einwandfrei federn.
- 3. Achse vom Blendenknopf Pos. 33 sowie vom Zeitknopf Pos. 6 mit und Rastung von Pos. 6 mit leicht fetten.
- Zeitknopf Pos. 6, Zeigerachse Pos. 12 und Blendenrad Pos. 31 nach Skizze einstellen.
- 5. Pos. 14, 16, 18 und Pos. 19 an den Laufflächen leicht mit 🔟 fetten.
- 6. Zeittrommel Pos. 18 und Zeitsegment Pos. 19 so einlegen, dass bei Stellung t 500 der linke Anschlag ●A von Pos. 19 am Anschlagniet ●B anliegt. Blendentrommel Pos. 14 und Blendensegment Pos. 16 so einlegen, dass bei Blende 22 der rechte Anschlag ●C von Pos. 16 am Anschlagniet ●B anliegt.
- Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung pr
 üfen.

- Check movement and engagement of release lock lever item 42.
- Note: Click stop bushings item 22 and item 25 must move satisfactorily under spring pressure.
- 3. Lightly lubricate spindle of diaphragm wheel item 33 and of speed wheel item 6 with ii and click stop of item 6 with a.
- 4. Adjust speed wheel item 6, index shaft item 12 and diaphragm wheel item 31 in accordance with sketch.
- 5. Lightly lubricate items 14, 16, 18 and 19 on running faces with [11] .
- 6. Insert speed drum item 18 and speed segment item 19 so that when set to 1/500 sec. the left hand stop ●A of item 19 rests on the stop rivet ●B. Insert diaphragm drum item 14 and diaphragm segment item 16 so that at f/22 the right hand stop ●C of item 16 rests on stop rivet ●B.
- Check free running of assembled components, engagement and numerical setting.

368

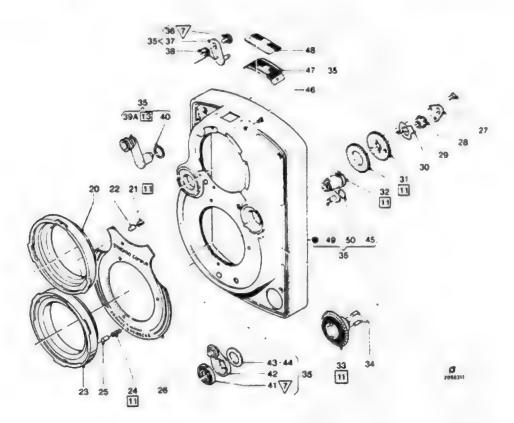
Rollei			ERSATZTEILLISTE		05-74	2.06.0310	
Service			PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES			ABSCHLUSSKASTEN 14600.45 0	
POS. ITEM POS.	X A	SACH-NR, PART-NR, NO. DE PIÉCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR VARIANTE OOIO 1/O 2/O3/O4/O5	AI OBSI	IERKUNG EMARK ERVATION	
1		14600.45.0	ABSCHLUSSKASTEN	-	1961 196	3	
2		01201.82.0	FRONT COVER FORMSCHRAUBE	1			
3		14619.00.0	SCREW	1			
4	×	04532.00.2	GEAR KUPPLUNGSSCHEIBE		:		
5		14618.00.0	COUPLING PLATE				
			SPEED GEAR				
6	.	17645.00.0	ZEITKNOPF SPEED WHEEL				
7	X	04540.00.1	FEDERRING SPRING RING		÷		
8	X	04539.00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1			
9		04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0.1	-	(NB)		
10		04524.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05	-	(NB)		
11		00693.82.0	WASHER 0,05 ZYLINDERSTIFT	2			
12		17646.00.0	PIN ZEIGERACHSE	1	4		
13	x	14613.00.1	INDEX EINSCHRAUBRING			12 251,12 235	
14		14622.00.0	RETAINING RING	1		12 201,12 200	
		. ,	BLENDENTROMMEL DIAPHRAGM SEGMENT			10.051.10.005	
15	X	14613.00.1	EINSCHRAUBRING SPEED DRUM	1		12 251:12 235	
16		14623.00.0	BLENDENSEGMENT DIAPHRAGM SEGMENT	1			
17		17624.00.0	FEDERBLECH SPRING PLATE	1			
18		14620.00.0	ZEITTROMMEL SPEED DRUM	1			
19		14621.00.0	ZEITSEGMENT SPEED SEGMENT	1			
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1				
		•					
			·				
		•					
			8 ગેલ્	•		369	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0311

ABSCHLUSSKASTEN 14600.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0311

ABSCHLUSSKASTEN 14600 45 0

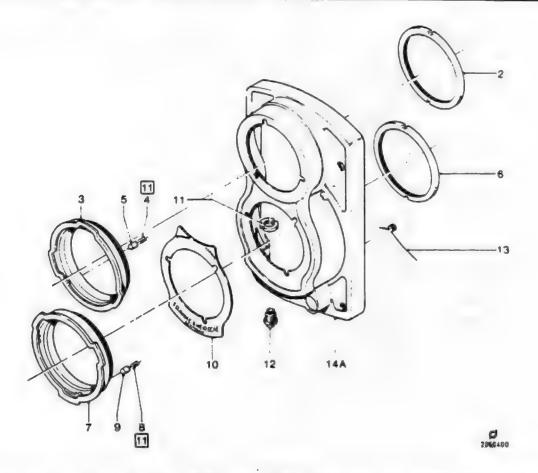
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR VARIANTE ICO!O1:02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1	1	
20		04850.06 0	BAJONETTRING, OBEN		
21		04336.00.0	BAYONETRING. TOP DRUCKFEDER	3	
22		04337.00.0	SPRING RASTHUELSE	3:	
23		04850 05.0	CLICK STOP PIN BAJONETTRING, UNTEN	1	
24		04336.00.0	BAYONETRING, LOWER DRUCKFEDER	1	
25			SPRING	3	
	1	04337 00 0	RASTHUELSE CLICK STOP PIN	3	
26		14606.00.0	FRONT PLATE	1 : 1	
27		01047.82.0	LINSENSCHRAUBE	2:	
28		17644.00.0	LAGERBLECH BRACKET	.1 ;	
29		17643.00.0	MUTTER	1 :	12 235
30	×	04516.00.1	RASTFEDER CLICK STOP SPRING	1	
31		14600.05.0	BLENDENRAD DIAPHRAGM GEAR	1 1	
32		14617.00.0	RASTZAHNRAD DETENT GEAR	1.	
33		17600.09.0	BLENDENKNOPF	1	
34		00726.82.0	DIAPHRAGM WHEEL ZYLINDERSTIFT	2	
35		14600,04.0	PIN ABSCHLUSSKASTEN TEILM.	1:	
36		01220.82.0	FRONT COVER ASSY -ZYLINDERSCHRAUBE	1	01220 00 0-W01
37		17600.04.0	SCREW -ZWISCHENHEBEL	1	
38		17610.00.0	INTERMEDIATE LEVER -SCHENKELFEDER	1	
39		17600.03.0	V-SPRING -HEBEL-MXV		→ 1970
39A		17600.03.1	LEVER-MXV -HEBEL-MXV	1 19	70
40		10181.85.0	LEVER-MXV -SCHEIBE		
41		07445.00.0	WASHER -AUSLOESEVORSCHRAUBRING		04000.47 1-W00
42	1	07441.01.0	RELEASE RETAINING RING -AUSLOESESPERRHEBEL		04000.47 /-1100
43		07442.00.0	RELEASE LOCK LEVER -FEDERSCHEIBE 0,05		(B)
44		07443.00.0	SPRING WASHER 0.05 -FEDERSCHEIBE 0.1		(B)
45	x	07440.00.1	SPRING WASHER 0.1	6	
46		01090.87.0	LOCKING BUSHING -LINSENSENKSCHRAUBE	2	
47	×	17600.02.1	SCREW' -DECKGLASHALTER		•
48	×		WINDOW HOLDE		
	,	17607.00.1	-DECKGLAS . WINDOW		
49		00328.82.1	-ANSATZNIET RIVET		
50	X	07433.00.1	-SPERRFEDER LOCKING SPRING		
	1 !				
				1	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0400

ABSCHLUSSKASTEN 05250 01 0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Beachte: Rasthülsen Pos. 5 und Pos. 9 müssen einwandfrei federn.
- Note: Click stop bushings item 5 and item 9 must move satisfactorily under spring pressure.

372

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0400

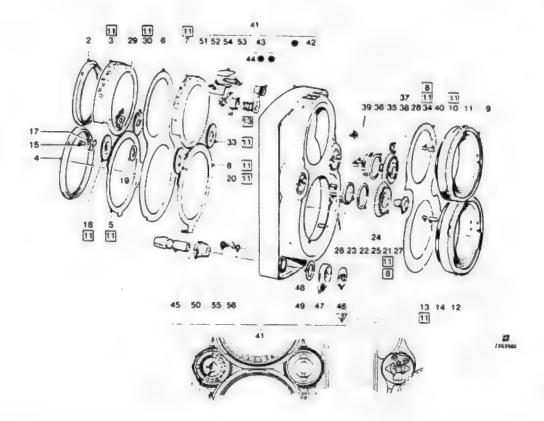
ABSCHLUSSKASTEN 05250 01 0

		LISTE DE PIECES		05250 01 0
POS. X R ITEM POS. K •	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCE PRO VARIANTE OTY TYPE PIECES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			THAIRAY	OBSERVATION

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74 2.06.0500

ABSCHLUSSKASTEN 07430.43,1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 47 prüfen.
- 2. Beachte: Rasthülsen Pos. 11 und Pos. 14 müssen einwandfrei federn.
- 3. An Zeiteinstellknopf Pos. 21 und Blendenknopf Pos. 34 Rastung mit und Achse mit leicht fetten.
- Zeiteinstellknopf Pos. 21, Zeigerachse Pos. 27 und Rastfeder Pos. 29 nach Skizze einstellen.
- 5. Pos. 3, 5, 7 und Pos. 8 an den Laufflächen leicht mit in fetten.
- 6. Zeitskalentrommel Pos. 7 und Zeitzahnsegment Pos. 8 so einsetzen, dass bei Stellung t 500 der linke Anschlag von Pos. 8 am Anschlagniet anliegt. Blendenkalentrommel Pos. 3 und Blendenzahnsegment Pos. 5 so einlegen, dass bei Blende 2,8 der linke Anschlag von Pos. 5 am rechten Anschlagniet anliegt.
- Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.

- Check movement and engagement of release lock lever item 47.
- Note: Click stop bushings item 11 and item 14 must move satisfactorily under spring pressure.
- 3. Lightly lubricate click stop on speed setting wheel item 21 and diaphragm wheel item 34 with and spindle with ...
- Adjust speed setting wheel item 21, pointer spindle item 27 and click stop spring item 29 in accordance with sketch.
- Lightly lubricate items 3, 5, 7 and 8 on running faces with 11.
- 6. Insert speed scale drum item 7 and speed gear segment item 8 so that when set to 1/500 sec. the left hand stop of item 8 rests on the stop rivet. Insert diaphragm scale drum item 3 and diaphragm gear segment item 5 so that at f/2.8 the left hand

Insert diaphragm scale drum item 3 and diaphragm gear segment item 5 so that at f/2.8 the left hand stop of item 5 rests on the right hand stop rivet.

Check for free movement of assembled components, engagement and numerical setting.

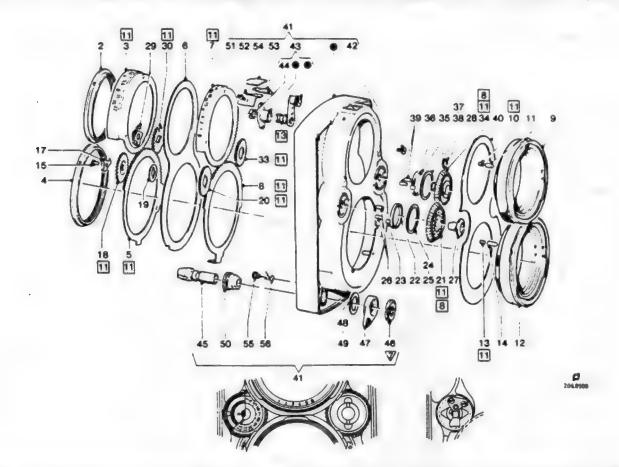
2.06.0500 05-74 **ERSATZTEILLISTE Rollei** PARTSBOOK **ABSCHLUSSKASTEN** Service LISTE DE PIÈCES 07430 43 1 STUCK PRO POS. SACH-NR. BENENNUNG XR BEMERKUNG GTY TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR POS. K . NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION OBSERVATION 00/01/02/03/04/05 07430.43.1 ABSCHLUSSKASTEN, KPL 1 1957 FOR THAT POS 18-32 FRONT COVER, CPL DAFUER 1A 07430.43.2 ABSCHLUSSKASTEN, KPL 1957 - 1959 FRONT COVER, CPL 1B 07430.43.3 ABSCHLUSSKASTEN, KPL 1959 -- 1960 FRONT COVER, CPL. 2 07480.00.0 EINSCHRAUBRING 7300 ZUS 5-W003 RETAINING RING 12 251 12 235 07478.00.0 3 BLENDENSKALENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE 07529 00 0 EINSCHRAUBRING 07500 43 0-W001 **RETAINING RING** 12 251 12 235 5 07479.00.0 **BLENDENZAHNSEGMENT** DIAPHRAGM SCALE SEGMENT 07477.00.1 TROMMELFEDERSCHEIBE 6 SCALE WASHER ZEITSKALENTROMMEL 7 07476.00.0 SPEED SCALE 8 07475.00.0 ZEITZAHNSEGMENT SPEED SCALE SEGMENT 9 07471.01.0 BAJONETTRING, OBEN 13 BAYONET RING, UPPER 10 04336.00.0 DRUCKFEDER .3 SPRING RASTHUELSE 11 07537.000 3 CLICK STOP PIN 07470.01.0 BAJONETTRING, UNTEN 12 1 BAYONET RING, LOWER 04336.00.0 13 DRUCKFEDER 3 SPRING 14 07537.00.0 RASTHUELSE 3 CLICK STOP PIN 15 01115.82.0 ANSATZSCHRAUBE 1 SCREW SCHEIBE 0.05 16 03400.00.0 (NB)1959 -**DISK 0,05** 17 04537.00.0 BLATTFEDER → 1959 FLAT SPRING 17A 04360.00.0 **FEDERSCHEIBE** 1959 ---SPRING WASHER 18 07452.00.0 KUPPLUNGSZAHNRAD COUPLING GEAR 19 X 04532.00.2 KUPPLUNGSSCHEIBE COUPLING PLATE 20 EINSTELLRAD F. ZEIT SPEED SETTING WHEEL 07451.00.0 21 07450.00.1 EINSTELLKNOPF F. ZEIT SPEED SETTING WHEEL 22 X 04540.00.1 FEDERRING SPRING RING 23 04539.00.1 RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER 24 04523.00.0 **UNTERLEGSCHEIBE 0,1** (NB) WASHER 0.1 25 04524.00.0 **UNTERLEGSCHEIBE 0.05** (NB) WASHER 0.05 26 00726.82.0 ZYLINDERSTIFT 2 PIN 27 07453.00.0 ZEIGERACHSE INDEX SHAFT 28 10005.00.0 SICHERUNGSCHEIBE 3.2 C-CLAMP 3.2 FORTSETZUNG 1. CONTINUED 1

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0501

ABSCHLUSSKASTEN 07430.43.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0501

ABSCHLUSSKASTEN 07430 43 1

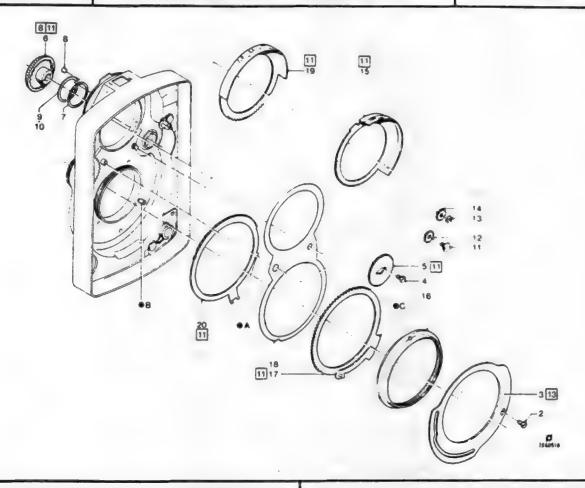
29 X 30 30A 31 32 33 34 35 X 36 X 37 38 39 40 X 41 A 42 43 44 45 X	•	04516.00.1 07464.00.0 07464.03.0 01047.82.0 07464.01.0 07463.00.0	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 RASTFEDER CLICKSTOP SPRING BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR -LINSENSCHRAUBE SCREW -BLENDENZAHNRAD		DAFUER FOR THAT POS 32
30 30A 31 32 33 34 35 X 36 X 37 38 39 40 X 41 A 42 43 44	•	07464.00.0 07464.03.0 01047.82.0 07464.01.0	CONTINUED 1 RASTFEDER CLICKSTOP SPRING BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR -LINSENSCHRAUBE SCREW -BLENDENZAHNRAD	1	DAFUER FOR THAT POS 32
30 30A 31 32 33 34 35 X 36 X 37 38 39 40 X 41 A 42 43 44	•	07464.00.0 07464.03.0 01047.82.0 07464.01.0	CLICKSTOP SPRING BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR -LINSENSCHRAUBE SCREW -BLENDENZAHNRAD	1	DAFUER FOR THAT POS 32
30A 31 32 33 34 35 X 36 X 37 38 39 40 41 42 43 44		07464.03.0 01047.82.0 07464.01.0	BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR -LINSENSCHRAUBE SCREW -BLENDENZAHNRAD	1	DAFUER FOR THAT POS 32
31 32 33 34 35 × 36 × 37 38 39 40 × 41 A 42 43 44		01047.82.0 07464.01.0	BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR -LINSENSCHRAUBE SCREW -BLENDENZAHNRAD		
32 33 34 35 36 X 37 38 39 40 X 41 A 42 43 44		07464.01.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW -BLENDENZAHNRAD	1_	
33 34 35 X 36 X 37 38 39 40 X 41 A 42 43 44			-BLENDENZAHNRAD	12	
34 35 X 36 X 37 38 39 40 X 41 A 42 43 44		07463.00.0	DIADLIDACA OFAO	1	
35 X 36 X 37 38 39 40 X 41 A 42 43 44			DIAPHRAGM GEAR RASTZAHNRAD	1	
36 X 37 38 39 40 X 41 A 42 43 44		07460.01.2	DETENT GEAR EINSTELLKNOPF FUER BLENDE	1	
37 38 39 40 X 41 A 42 43 44	^	04540.00.1	DIAPHRAGM SETTING WHEEL FEDERRING	1 1	
38 39 40 X 41 A 42 43 44	x	04539.00.1	SPRING RING RASTROLLE	1	
39 40 X 41 A 42 43 44		04523.00.0	CLICKSTOP ROLLER UNTERLEGSCHEIBE 0.1		(NB)
39 40 X 41 A 42 43 44		04524.00.0	WASHER 0,1 UNTERLEGSCHEIBE 0,05	_	(NB)
40 X 41 A 42 43 44		00726.82.0	WASHER 0.05 ZYLINDERSTIFT	2	11407
41 A 42 43 44		07472.00.1	PIN	1:	
42 43 44		07430.41.2	FRONT PLATE	,	
43			ABSCHLUSSKASTEN TEILM FRONT COVER ASSY	1	
44		01144.82.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	2	
		75070.01.0	-MXV-HEBEL M. LAGER MXV-LEVER W. BEARING	11.	
45 X		07343.00.0	-SPRENGRING SNAP RING	1	
	X	07519.00.2	-AUSLOESEBOLZEN RELEASE PIN	111	
46		07445.00.0	-AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING	1	04000 47 1-W001
47		07441.01.0	-AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER	1 :	
48		07442.00.0	-FEDERSCHEIBE	1	(NB)
49		07443.00.0	SPRING WASHER -FEDERSCHEIBE	1	(NB)
50 X	x	07440.00.1	SPRING WASHER -SPERRBUCHSE	1	
51	j	01090.87.0	LOCKING BUSHING -LINSENSENKSCHRAUBE	2	
52	•	07436.01.1	SCREW -DECKGLASHALTER. RECHTS	1	→ 1960
53		07437.01.1	WINDOW HOLDER, RIGHT		→ 1960
53A X	x	17600.02.1	WINDOW HOLDER, LEFT -DECKGLASHALTER	The state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the s	1960
54		07438.00.0	WINDOW HOLDER -DECKGLAS	1	√ → 1960
54A X	κ ,	17607.00,1	WINDOW -DECKGLAS	1	1960
55		00328.82.1	WINDOW -ANSATZNIET		
56 X		07433.00.1	RIVET		
30		07433.00.1	-SPERRFEDER LOCKING SPRING		
			LOCKING SPHING		
					- 1
	!			, 1	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05 - 742.06.0510

ABSCHLUSSKASTEN

17600.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- 1. Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 42 prüfen.
- 2. Zahnrad Pos. 30 und Blendenrad Pos. 31 an Lauffläche mit in fetten,
- 2.1 1968:Blendenknopf Pos. 32 nach rechts drehen, bis die Feder Pos. 33 gespannt ist. Dann ca. 1 Umdrehung zurücklaufen lassen, bis Schlitz von Achse senkrecht steht.
- 3. Beachte: Rasthülsen Pos. 24 und Pos. 27 müssen einwandfrei federn.
- 4. Zeitknopf Pos. 6 an Rastung mit
 und Achse mit leicht fetten.
- 5. Pos. 15, 17, 19 und 20 an den Laufflächen leicht mit ii fetten.
- 6. Blendentrommel Pos. 19 einlegen und auf Blende 22 ausrichten. Blendensegment Pos. 20 so einlegen, dass •A am Anschlag •B anliegt. Zeittrommel Pos. 15 und Zeitsegment Pos. 17 einlegen. Zeitrad Pos. 5 be Stellung t 500 der Pos. 15 auf Zeitknopf Pos. 6 aufserzen, Dabei muss C von Pos. 17 am Anschlag

 Branliegen.
- 7. Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.

- 1. Check movement and engagement of release lock lever item 42.
- 2. Lubricate gear item 30 and diaphragm wheel item 31 on running surface with 🔟.
- 2.1 1968: Turn diaphragm wheel item 32 clockwise until spring item 33 is tensioned. Then allow to run back approximately 1 turn until slot of spindle is vertical.
- 3. Note: Click stop bushings item 24 and item 27 must move satisfactorily under spring pres-
- 4. Lightly lubricate speed wheel item 6 at click stop with and spindle with iii .
- 5. Lightly lubricate running faces of items 15, 17, 19 and 20 with III.
- 6. Insert diaphragm drum item 19 and align with f/22. Insert diaphragm segment item 20 so that A rests on stop •B. Insert speed drum item 15 and speed segment item 17. Fit speed wheel item 5 at setting 1/500 sec. of item 15 on speed wheel item 6. In doing so ●C of item 17 must rest on stop ●B.
 - 7. Check freedom of movement of assembled components, engagement and numerical setting.

ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0510

ABSCHLUSSKASTEN

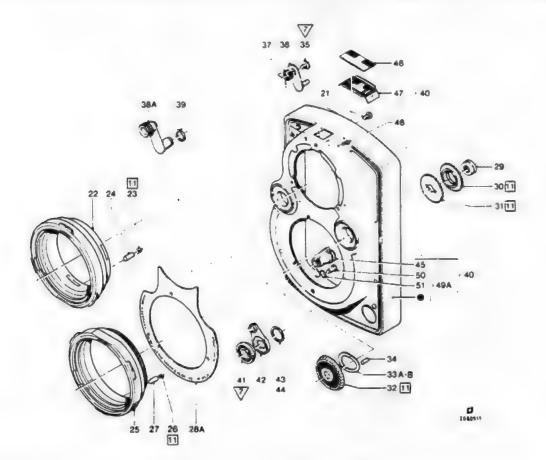
00	14100		LISTE DE PIÈCES	S =	17600 41 1
POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR VARIANTE OO OT 02:03:04:05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	X	17600.41.1 01246.85.0 17636.00.0 01110.82.0 17619.00.0 17618.00.0 04540.00.1 04539.00.1 04523.00.0 01046.82.0 17628.00.0 17625.00.0 17625.00.0 17622.00.0 17622.00.0 17623.00.0	ABSCHLUSSKASTEN. KPL FRONT COVER. CPL. FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW KURVENRING CAMRING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW ZEITRAD SPEED WHEEL ZEITKNOPF SPEED WHEEL FEDERRING SPRING RING RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER UNTERLEGSCHEIBE 0.1 WASHER 0.1 UNTERLEGSCHEIBE 0.05 WASHER 0.05 ANSATZSCHRAUBE SCREW ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR SICHERUNGSSCHEIBE 1.5 C-CLAMP 1.5 ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR ZEITTROMMEL SPEED DRUM EINSCHRAUBRING RETAINING RING ZEITSEGMENT SPEED SEGMENT FEDERBLECH SPRING PLATE BLENDENTROMMEL DIAPHRAGM DRUM BLENDENSEGMENT FORTSETZUNG CONTINUED 1		(NB) 05000 43 0-W002 07500 43 0-W001 12 251 12 235
			81		319

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0511

ABSCHLUSSKASTEN 17600.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK

05-74

2.06.0511

ABSCHLUSSKASTEN

17600 41 1

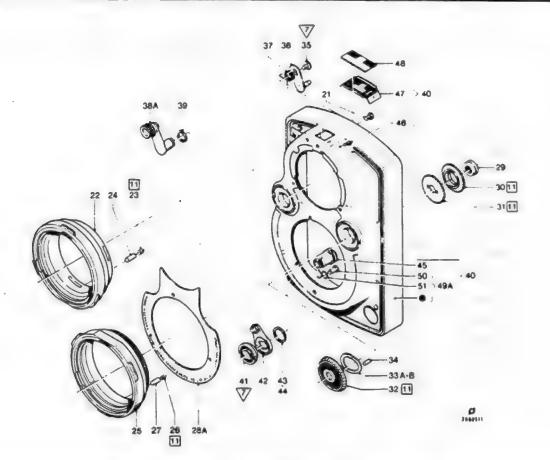
			LISTE DE PIÈCES		17600 41 1
POS. ITEM POS.	X R K ©	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY TYPE PIECES PAR VARIANTE 00 01 02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1	:	
21		01208.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE	3	
22		17600.05.0	SCREW BAJONETTRING. OBEN	1	
23		04336,00.0	BAYONET RING. TOP DRUCKFEDER	3	
24		07537.00.0	SPRING RASTHUELSE	3	
25		07470.01.0	CLICK STOP PIN BAJONETTRING, UNTEN	1	
26		04336.00.0	BAYONET RING. LOWER DRUCKFEDER	3	
27	1	07537.00.0	SPRING RASTHUELSE	3	
28	;	17621.00.0	CLICK STOP PIN	1	→ 1970
28A		17621 67.1	FRONT PLATE	1	1970
29	ix i	17616.00.1	FRONT PLATE	1	17616 00 0-W01
	x	17614.00.1	NUT	1	
31	1	17613.00.0	GEAR	1	
	×	17612.00.1	DIAPHRAGM WHEEL BLENDENKNOPF	1	
33		17615.00.0	DIAPHRAGM GEAR	1	→ 1968
33A		17638.00.0	SPRING FEDERSCHEIBE	1	1968 - 1971
33B		17652.00.0	SPRING PLATE	1	DAFUER FOR THAT POS 33B
34		00693.82.0	SPRING PLATE ZYLINDERSTIFT	2.	1971-
35		01220.82.0	PIN		04000 00 0 1417
			ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1	01220 00 0-W01
36		17600.04.0	ZWISCHENHEBEL INTERMEDIATE LEVER	11: 1	
37		17610.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1	
38	i '	17600.03.0	HEBEL-MXV LEVER-MXV	1	→ 1970
38A		17600.03.1	HEBEL-MXV		1970
39	i	10181.85.0	SCHEIBE WASHER	1	
			FORTSETZUNG 2		
	- 1		CONTINUED 2		
			0	86	
				0 6	
				1	
					100
	. 1				ALI \

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0512

ABSCHLUSSKASTEN 17600.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

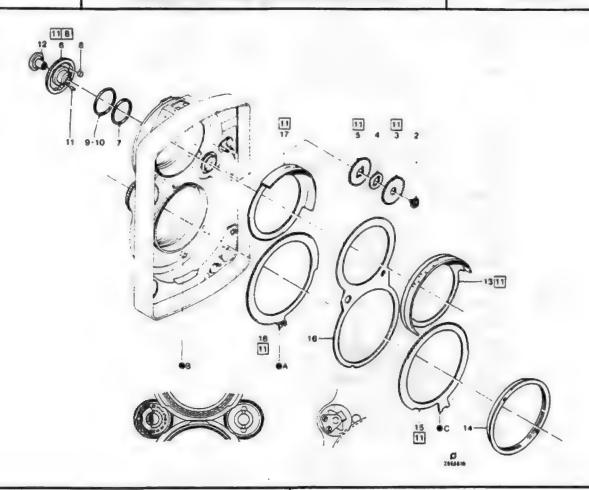
2.06.0512 05-74 Rollei **ERSATZTEILLISTE** PARTSBOOK **ABSCHLUSSKASTEN** Service LISTE DE PIÈCES 17600 41 1 STUCK PRO POS. XA SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG QTY-TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR POS. NO. DE PIÈCES DESIGNATION OBSERVATION 000102030405 **FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2** 40 75170.01.0 ABSCHLUSSKASTEN TEILM FRONT COVER ASSY 07445.00.0 -AUSLOESEVORSCHRAUBRING 04000 47 1-W001 41 RELEASE RETAINING RING -AUSLOESESPERRHEBEL 07441.01.0 42 1 RELEASE LOCK LEVER 43 07442.00.0 -FEDERSCHEIBE 0.05 1 (NB) SPRING WASHER 0.05 44 07443.00.0 -FEDERSCHEIBE 0.1 1 1 (NB) SPRING WASHER 0,1 -SPERRBUCHSE X 07440.00.1 45 1 LOCKING BUSHING 46 01090.87.0 -LINSENSENKSCHRAUBE 2 **SCREW** 47 17600.02.1 -DECKGLASHALTER 1 WINDOW HOLDER 48 17607.00.1 -DECKGLAS 1 WINDOW 49 17600.01.0 -ABSCHLUSSKASTEN → 1970 DAFUER / FOR THAT POS 40+38A 1 FRONT COVER 49A X . 17600.01.1 -ABSCHLUSSKASTEN 1 1970 ---**FRONT COVER** 00328.82.1 50 -ANSATZNIET 1 RIVET 51 07433.00.1 SPERRFEDER LOCKING SPRING

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0610

ABSCHLUSSKASTEN 17600.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS
- Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 42 prüfen.
- 2. Beachte: Rasthülsen Pos. 22 und Pos. 25 müssen einwandfrei federn.
- 3. Am Zeitknopf Pos. 6 Rastung mit
 und Achse mit
 leicht fetten.
- Zeitknopf Pos. 6, Zeigerachse Pos. 12 und Blendenzahnrad Pos. 31 nach Skizze einstellen.
- 5. Pos. 13, 15, 17 und Pos. 18 an rien Laufflächen leicht mit in fetten.
- 6. Zeittrommel Pos. 17 und Zeitsegment Pos. 18 so einsetzen, dass bei Stellung t 500 der linke Anschlag ●A von Pos. 18 am Anschlagniet ●B anliegt. Blendentrommel Pos. 13 und Blendensegment Pos. 15 so einsetzen, dass bei Blende 22 der rechte Anschlag ●C am Anschlagniet ●B anliegt.
- 7. Leichten Gang der montlerten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.

- Check movement and engagement of release lock lever item 42.
- 2. Note: Click stop bushings item 22 and item 25 must move satisfactorily under spring pres-
- 3. Lightly lubricate click stop on speed wheel item 6 with and spindle with ...
- Adjust speed wheel item 6, index shaft item 12 and diaphragm gear item 31 in accordance with sketch.
- 5. Lightly lubricate items 13, 15, 17 and 18 on running faces with iii .
- 6. Insert speed drum item 17 and speed segment item 18 so that when set to 1/500 sec. the left hand stop ●A of item 18 rests on the stop rivet ●B. Insert diaphragm drum item 13 and diaphragm segment item 15 so that at f/22 the right hand stop ●C rests on the stop rivet ●B.
- Check freedom of movement of assembled components, engagement and numerical setting.



386

PARTSBOOK

05-74

2.06.0610

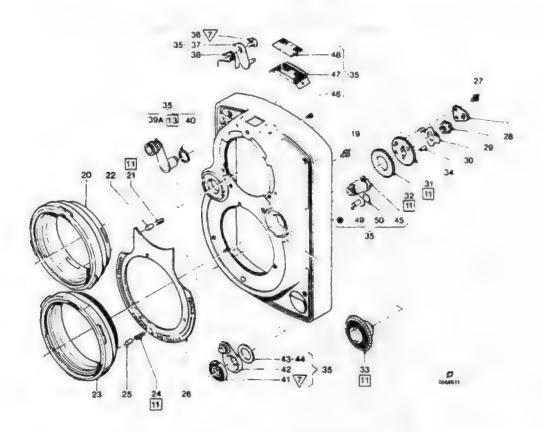
ABSCHLUSSKASTEN 17600 45 0

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0611

ABSCHLUSSKASTEN 17600.45.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0611

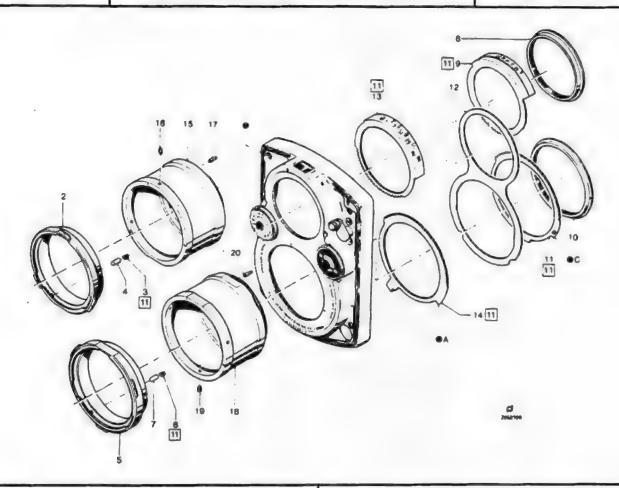
ABSCHLUSSKASTEN 17600 45 0

OS. TEM POS.	X A	SACH-NR. PART-NR.	BENERNUNG DESCRIPTION	STUCK PRO VARIANTÉ QTY TYPE	BEMERKUNG
	K •	PART-NR.	DESCRIPTION	GTY TYPE	
	K .				REMARK
08.	~	NO. DE PIÈCES	DÉSIGNATION	PIECES PAR VARIANTE	
		NO. DE PIECES	DESIGNATION	00 01 02 03 04 05	OBSERVATION
- 1					
			FORTSETZUNG 1		
			CONTINUED 1	1	
19		01208.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE	3	
20		17600.05.0	SCREW BAJONETTRING OBEN	1	
21		04336.00.0	BAYONET RING UPPER DRUCKFEDER		
			SPRING	3	
22		07537.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP PIN	3	
23		07470.01.0	BAJONETTRING UNTEN	*1	
24		04336.00.0	BAYONET RING LOWER DRUCKFEDER	3	
25		07537.00.0	SPRING RASTHUELSE	3	
			CLICK STOP PIN		
26		17621.00.0	FRONTPLATTE	1	
27		01047.82.0	LINSENSCHRAUBE	1 2	
28		17644.00.0	LAGERBLECH	19.1	
29		17643.00.0	BRACKET	1	12 235
	x	04516.00.1	NUT RASTFEDER	i	· & E.J.J
1			CLICKSTOP SPRING	1	
31		07464.01.0	BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR	- 1	
32		17642.00.0	RASTZAHNRAD	-51	
33		17600.09.6	DETENT GEAR BLENDENKNOPF	1	
34		00726.82.0	DIAPHRAGM WHEEL ZYLINDERSTIFT	'2	
			PIN		
35		17600.08.0	ABSCHLUSSKASTEN TEILM. FRONT COVER ASSY	1	
36		01220.82.0	-ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1	01220 00 0-w0
37		17600.04.0	-ZWISCHENHEBEL	1	
38	:	17610.00.0	INTERMEDIATE LEVER	1	
			V-SPRING		
39		17600.03.0	-HEBEL-MXV LEVER-MXV	1 1	→ 1970
39A		17600.03.1	-HEBEL-MXV LEVER-MXV	71	1970
40		10181.85.0	-SCHEIBE	1	
41		07445.00.0	WASHER -AUSLOESEVORSCHRAUBRING	3 11	04000 47 1-W0
42		07441.01.0	RELEASE RETAINING RING -AUSLOESESPERRHEBEL	1	
	-		RELEASE LOCK LEVER		
43		07442.00.0	-FEDERSCHEIBE 0.05 SPRING WASHER 0.05	9 0	(NB)
44		07443.00.0	-FEDERSCHEIBE 0.1 SPRING WASHER 0.1	8 60	(NB)
45	×	07440.00.1	-SPERRBUCHSE		
46		01090.87.0	LOCKING BUSHING -LINSENSENKSCHRAUBE	2	,
47	x	17600,02.1	SCREW -DECKGLASHALTER	1	
	,		WINDOW HOLDER		1
	X	17607.00.1	-DECKGLAS WINDOW	11,	
49		00328.82.1	-ANSATZNIET RIVET	11 . :	
50	x	07433.00.1	-SPERRFEDER	1	
			LOCKING SPRING		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74 2.06.0700

ABSCHLUSSKASTEN 07590.43.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 52 prüfen.
- Beachte: Rasthülsen Pos. 4 und Pos. 7 müssen einwandfrei federn.
- 3. An Zeitstellknopf Pos. 27 und Blendeneinstellknopf Pos. 40 Rastung mit und Achse mit leicht fetten.
- 4. Zeiteinstellknopf Pos. 27, Zeigerachse Pos. 33 und Blendenzahnrad Pos. 36 nach Skizze einstellen.
- 5. Pos. 9, 11, 13 und Pos. 14 an den Laufflächen leicht mit [11] fetten.
- Zeitskalentrommel Pos. 13 und Zeitzahnsegment Pos. 14 so einlegen, dass bei Stellung t 500 der kleine Anschlag ●A von Pos. 14 am Anschlagniet ●B anliegt.

Blendenskalentrommel Pos. 9 und Blendenskalensegment Pos. 11 so einlegen, dass bei Blende 4 der linke Anschlag •C von Pos. 11 am Anschlagniet •B anliegt.

7. Leichten Gangsder montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.

- Check movement and engagement of release lock lever item 52.
- Note: Click stop bushings item 4 and item 7
 must move satisfactorily under spring pressure.
- Adjust speed setting wheel item 27, index shaft item 33 and diaphragm gear item 36 in accordance with sketch.
- Lightly lubricate items 9, 11, 13 and 14 on running faces with
- 6. Insert speed scale drum item 13 and speed gear segment item 14 so that when set to 1/500 sec. the small stop ●A of item 14 rests on the stop rivet ●B. Insert diaphragm scale drum item 9 and diaphragm scale segment item 11 so that at f/4 the left hand stop ●C of item 11 rests on stop rivet ●B.

388

Check free running of assembled components, engagement and numerical setting.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0700

ABSCHLUSSKASTEN 07590 43 0

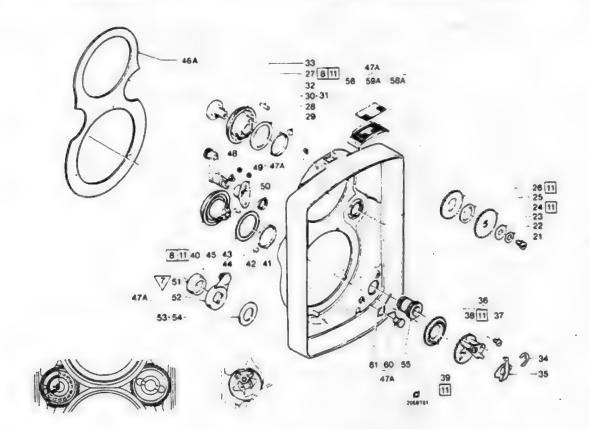
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE GTY TYPE PIECES PAR VARIANTE (00)01:02(03:04)05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1		07590.43.0	ABSCHLUSSKASTEN KPL		
2		07590 04.0	FRONT COVER CPL BAJONETTRING OBEN	1	
3		04336 00 0	BAYONET RING TOP	3	
4		04337.00 0	SPRING RASTHUELSE	3	
5		07590 03 0	CLICK STOP BUSHING BAJONETTRING UNTEN	1	
6		04336 00 0	BAYONET RING LOWER DRUCKFEDER	3	
7		04337 00 0	SPRING RASTHUELSE	3	
8		07480 00 0	CLICK STOP BUSHING EINSCHRAUBRING	1	7300 ZUS 5-W00
9	į	07597 00 0	RETAINING RING BLENDENSKALENTROMMEL	1	12 251 12 235
10	į	07599 00 0	DIAPHRAGM SCALE EINSCHRAUBRING	.1	12 251 12 235
			RETAINING RING	, , ,	12 831 12 233
11		07598 00 0	BLENDENSKALENSEGMENT DIAPHRAGM SCALE SEGMENT		
12		07596.00.0	TROMMELFEDERSCHEIBE SCALE WASHER		
13	†		ZEITSKALENTROMMEL SPEED SCALE		
14	+	07595 00.0	ZEITZAHNSEGMENT SPEED SCALE SEGMENT	1	
15	4	07590 02 0	SUCHERSTUTZEN VIEWING LENS TUBE	1	
16	:	01078 82 0	-GEWINDESTIFT	3	
17	-	00705.82 0	-KEGELSTIFT	2	
18	i	07590 01.0	-OBJEKTIVSTUTZEN LENS TUBE	1 .	
19	1	01078.82.0	-GEWINDESTIFT	3	
20	a ep	00705.82.0	-KEGELSTIFT	2	
	,		FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1		
Ì	1				
i					
1					
		*			
	1				
İ					
	1				
!	†			ş (t)	
:	•			•	
1			588		
			066		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0701

ABSCHLUSSKASTEN 07590.43.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

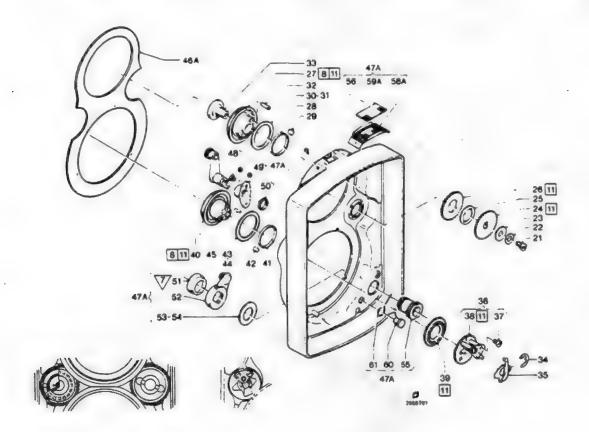
	e vice		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES		05-74 2.06.0701 ABSCHLUSSKASTEN 07590 43 0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTV TYPE PIECES PAR VARIANTE IODIO 1/02/03 Q4/0	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 46 46	x x x	01115.82.0 03400.00.0 04360.00.0 07452.00.0 04532.00.2 07451.00.0 07450.00.1 04540.00.1 04523.00.0 04524.00.0 00726.82.0 07463.00.0 1007464.01.0 07464.01.0 07460.01.2 04540.00.1 04523.00.0 07460.01.2 04540.00.1 04523.00.0 07460.01.2 04540.00.1	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 ANSATZSCHRAUBE SCREW SCHEIBE 0.05 WASHER 0.05 FEDERSCHEIBE SPRING WASHER KUPPLUNGSZAHNRAD COUPLING GEAR KUPPLUNGSSCHEIBE COUPLING PLATE EINSTELLRAD F ZEIT SPEED SETTING WHEEL EINSTELLKNOPF F ZEIT SPEED SETTING WHEEL FEDERRING SPRING RING RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER UNTERLEGSCHEIBE 0.1 WASHER 0.1 UNTERLEGSCHEIBE 0.05 WASHER 0.05 ZYLINDERSTIFT PIN ZEIGERACHSE INDEX SHAFT SICHERUNGSSCHEIBE 3.2 C-CLAMP 3.2 RASTFEDER CLICKSTOP SPRING BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR -LINSENSCHRAUBE SCREW BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR RASTZAHNRAD DETENT GEAR EINSTELLKNOPF F.BLENDE DIAPHRAGM SETTING WHEEL FEDERRING SPRING RING RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER UNTERLEGSCHEIBE 0.1 WASHER 0.1 UNTERLEGSCHEIBE 0.1 WASHER 0.1 UNTERLEGSCHEIBE 0.05 WASHER 0.05 ZYLINDERSTIFT PIN FRONTPLATTE FRONT PLATE		(NB) (NB) (NB) → 1972 1972 → DAFUER / FOR THAT 75053.00.0
					301

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0702

ABSCHLUSSKASTEN 07590.43.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

PARTSBOOK LISTE DE PIECES

05-74

2.06.0702

ABSCHLUSSKASTEN 07590 43 0

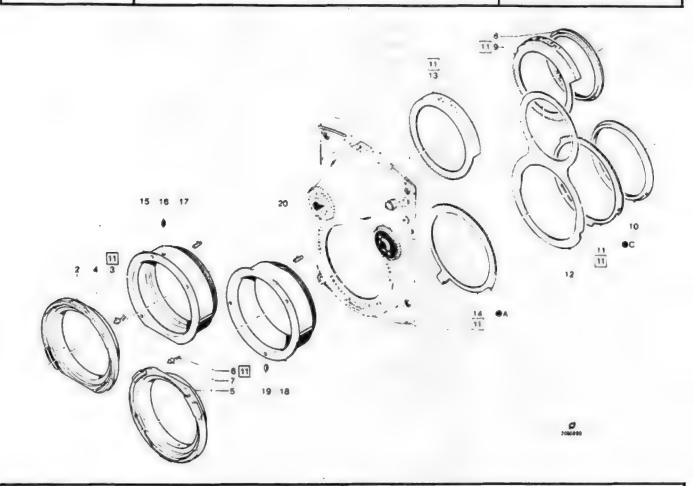
POS. TEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TVPE PIECES PAR VARIANTE OO:01 02:03 04:05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 2		
			CONTINUED 2	i	
47	•	07590.41.0	ABSCHLUSSKASTEN TEILM FRONT COVER ASSY	. 1	→ 1972
47A	X	07590.41.1	ABSCHLUSSKASTEN TEILM FRONT COVER ASSY	1	1972 -
48		01144.82.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	2	
49		75070.01.0	-MXV-HEBEL MXV-LEVER	.1	
50		07343.00.0	-SPRENGRING SNAP RING	1	
51		07445.00.0	-AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING	,1	04000 47 1-W00
52		07441.01.0	-AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER	1	
53		07442.00.0	-FEDERSCHEIBE 0.05 SPRING WASHER 0.05	1:	(NB)
54	x	07443.00.0	-FEDERSCHEIBE 0.1 SPRING WASHER 0.1	1.	(NB)
55 56	^	07440.00.1	-SPERRBUCHSE LOCKING BUSHING	1	1
		01090.87.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	2	
57		07436.01.1	-DECKGLÄSHALTER RECHTS WINDOW HOLDER RIGHT	1.	→ 1966 DAFUER FOR THAT POS 58A
58 58A	×	07437.01.1	-DECKGLASHALTER LINKS WINDOW HOLDER LEFT	*	DAFUER FOR THAT POS.58A
59A	^	17600.02.1 07438.00.0	-DECKGLASHALTER WINDOW HOLDER -DECKGLAS		1966
59A	×	17607.00.1	-DECKGLAS WINDOW -DECKGLAS		→ 1966 1966 →
60		00328.82.1	WINDOW -ANSATZNIET		1300 —
61	x	07433.00.1	RIVET		
	000000000000000000000000000000000000000		LOCKING SPRING		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0800

ABSCHLUSSKASTEN 12600 43 0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

- REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS
- Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 52 prüfen.
- Beachte: Rasthülsen Pos. 4 und Pos. 7 müssen einwandfrei federn.
- 3. An Zeiteinstellknopf Pos. 27 und Blendeneinstellknopf Pos. 40 Rastung mit und Achse mit leicht fetten.
- 4. Zeiteinstellknopf Pos. 27, Zeigerachse Pos. 33 und Blendenzahnrad Pos. 36 nach Skizze einstellen.
- 5. Pos. 9, 11, 13 und Pos. 14 an den Laufflächen leicht mit i fetten.
- 6. Zeitskalentrommel Pos. 13 und Zeitzahnsegment Pos. 14 so einlegen, dass bei Stellung t 500 der kleine Anschlag •A von Pos. 14 am Anschlagniet •B anliegt.
 Blendenskalentrommel Pos. 9 und Blendenzahnsegment Pos. 11 so einlegen, dass bei Blende 4 der linke Anschlag •C von Pos. 11 am Anschlagniet •B anliegt.
- 7. Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.

- Check running and engagement of release lock lever item 52.
- Note: Click stop bushings item 4 and item 7 must move satisfactorily under spring pressure.
- Lightly lubricate click stop on speed setting wheel item 27 and diaphragm setting wheel item 40 with and spindle with.
- Adjust speed setting wheel item 27, index shaft item 33 and diaphragm gear item 36 in accordance with sketch.
- 5. Lightly lubricate items 9, 11, 13 and 14 on running faces with [ii]
- 6. Insert speed scale drum item 13 and speed gear segment item 14 so that when set to 1/500 sec. the small stop ●A of item 14 rests on stop rivet ●B. Insert diaphragm scale drum item 9 and diaphragm gear segment item 11 so that at f/4 the left hand stop ●C of item 11 rests on the stop rivet ●B.

394

Check free running of assembled components, engagement and numerical setting.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0800

ABSCHLUSSKASTEN

12600 43 0

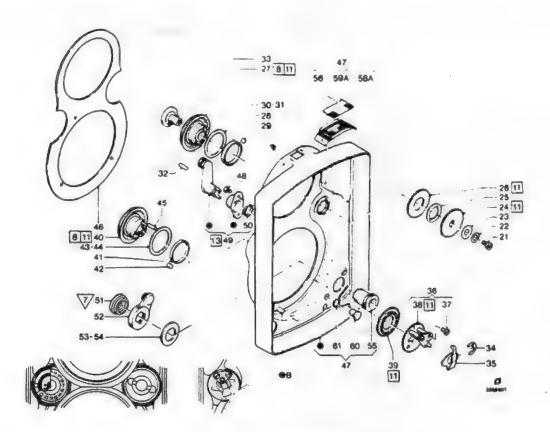
# AUFBOHREN DRILL UPPER BAYONET RING TOP HOLE Ø10 OF Ø17 04336.00 0 DRUCKFEDER 4 SPRING FASTHUELSE 4 CLICK STOP BUSHING BAYONET RING LOWER DRUCKFEDER 4 SPRING FOR AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17	POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TVPE PIECES PAR VARIANTE OO O1 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
## BAYONET RING TOP DRUCKFEDER ## AUFBOMREN DRILL UPPER HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE ## HOLE #				FRONT COVER CPL BAJONETTRING OBEN	1	
394	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20		04336.00 0 04337 00.0 12600.06 0 04336 00.0 04337 00.0 07480.00.0 07597.00 0 07599.00.0 12604.00.0 07596.00.0 07476.00.0 07595.00.0 12600.03.0 01078.82.0 12600.02.0 01078.82.0 00705.82.0	BAYONET RING TOP DRUCKFEDER SPRING RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING BAJONETRING UNTER BAYONET RING LOWER DRUCKFEDER SPRING RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING EINSCHRAUBRING RETAINING RING BLENDENSKALENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE RING EINSCHAUBRING RETAINING RING BLENDENZAHNSEGMENT DIAPHRAGM GEAR SEGMENT TROMMELFEDERSCHEIBE SCALE WASHER ZEITSKALENTROMMEL SPEED SCALE ZEITZAHNSEGMENT SPEED SCALE ZEITZAHNSEGMENT SUCHERSTUTZEN VIEWING LENS TUBE -GEWINDESTIFT PIN -KEGELSTIFT	4 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1	BOHRUNG OBEN Ø1 0 AUF Ø1 AUFBOHREN DRILL UPPER HOLE Ø10 OF Ø17
·				उवस		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0801

ABSCHLUSSKASTEN 12600.43.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0801

ABSCHLUSSKASTEN 12600 43 0

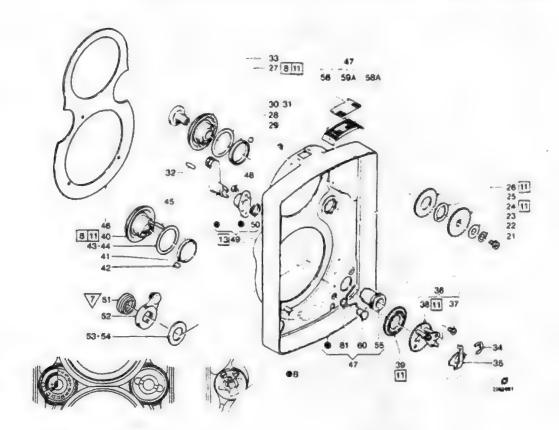
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY TYPE PIECES PAR VARIANTE OO 01/02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1		
21		01115.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1	
22		03400.00 0	SCHEIBE 0.05 WASHER 0.05	1	NB
23		04360 00 0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1	
24		07452 00.0	KUPPLUNGSZAHNRAD COUPLING GEAR	*	
25	x	04532.00.2	KUPPLUNGSSCHEIBE COUPLING PLATE	1	
26		07451 00 0	EINSTELLRAD F ZEIT SPEED SETTING WHEEL	9	
27	: .	07450 00 1	EINSTELLKNOPF F ZEIT SPEED SETTING WHEEL	•	
28	'X	04540 00 1	FEDERRING SPRING RING	\$	
29		04539.00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1	
30		04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0.1 WASHER 0.1	-	NB)
31		04524.00 0	UNTERLEGSCHEIBE 0 05 WASHER 0.05	-	NB
32	į	00726.82.0	ZYLINDERSTIFT	2	
33		07453.00.0	ZEIGERACHSE INDEX SHAFT	1	
34		10005 00 0	SICHERUNGSSCHEIBE 3.2 C-CLAMP 3.2	1	
35	X	04516.00.1	RASTFEDER CLICKSTOP SPRING	1	
36	t	07464 03.0	BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR	1	
37	!	01047.82 0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	2	
38	<u> </u>	07464.01.0	-BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR	.1	
39	*	07463 00.0	RASTZAHNRAD DETENT GEAR	11	
40		07460.01.2	EINSTELLKNOPF F.BLENDE DIAPHRAGM SETTING WHEEL	1	
41	X	04540.00.1	FEDERRING SPRING RING	1	
42	X	04539 00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER		VALCE C
44	:	04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0.1 WASHER 0.1 UNTERLEGSCHEIBE 0.05		(NB)
45		00726.82.0	WASHER 0.05	2	MDI
40		00720.02.0	PIN		
			FORTSETZUNG 2	1	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0802

ABSCHLUSSKASTEN 12600.43.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0802

ABSCHLUSSKASTEN

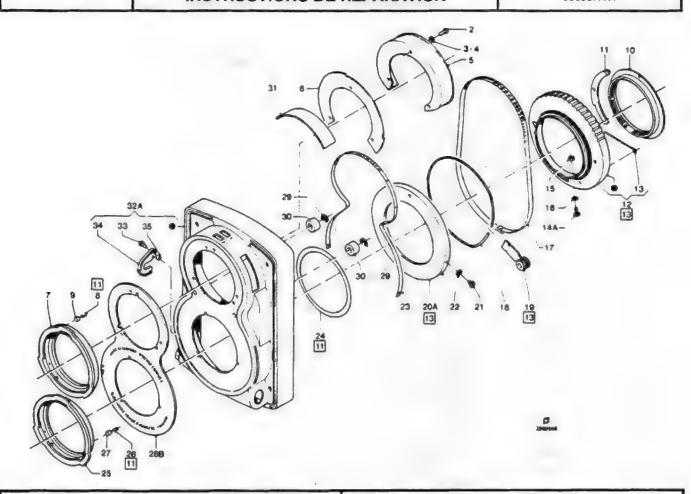
001	1100		LISTE DE PIÈCES		12600 43 0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR VARIANTE OCIO1 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2		
46		07594.00.0	FRONTPLATTE	, 1	1
47		12600.41.0	FRONT PLATE ABSCHLUSSKASTEN TEILM		
48		01144.82.0	FRONT COVER ASSY -LINSENSCHRAUBE	2	
49		75070.01.0	SCREW -MXV-HEBEL		
50		07343.00.0	MXV-LEVERSPRENGRING	1	
51		07445.00.0	SNAP RING -AUSLOESEVORSCHRAUBRING		04000 47 + 1400
52			RELEASE RETAINING RING		04000 47 1 W001
53		07441.01.0	-AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER	1	
		07442.00.0	-FEDERSCHEIBE 0.05 SPRING WASHER 0.05	11	(NB)
54		07443.00.0	-FEDERSCHEIBE 0,1 SPRING WASHER 0,1	1	(NB)
55	X	07440.00.1	-SPERRBUCHSE LOCKING BUSHING	1	
56		01090.87.0	-LINSENSENKSCHRAUBE	2	
57		07436.01.1	SCREW -DECKGLASHALTER RECHTS		. → 1966
58		07437,01.1	WINDOW HOLDER RIGHT -DECKGLASHALTER LINKS		DAFUER FOR THAT POS 58A
58A	x	17600.02.1	WINDOW HOLDER LEFT -DECKGLASHALTER		DAFUER FOR THAT POS 58A
59		07438.00.0	WINDOW HOLDER		
			-DECKGLAS WINDOW	1	→ 1966
59A	X	17607.00.1	-DECKGLAS WINDOW	3	1966
60		00328.82.1	-ANSATZNIET RIVET	1	
61	×	07433.00.1	-SPERRFEDER LOCKING SPRING	1	
			98	8	
					794
					'5'

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0900

ABSCHLUSSKASTEN 08600,41,1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Lichtwertband Pos. 17 und Blendenband Pos. 23 mit Griff Pos. 19 nach Bildfenster abstimmen. Bei Bedarf Pos. 17 und Pos. 23 nachjustieren.
- 2. Beachte: Rasthülsen Pos. 9 und Pos. 27 müssen einwandfrei federn.
- Align light value band item 17 and diaphragm band item 23 with knob item 19 using camera aperture. If necessary adjust item 17 and 23.
- Note: Click stop bushings item 9 and item 27 must move satisfactorily under spring pressure.

PARTSBOOK

05-74

2.06.0900

ABSCHLUSSKASTEN 08600 41 1

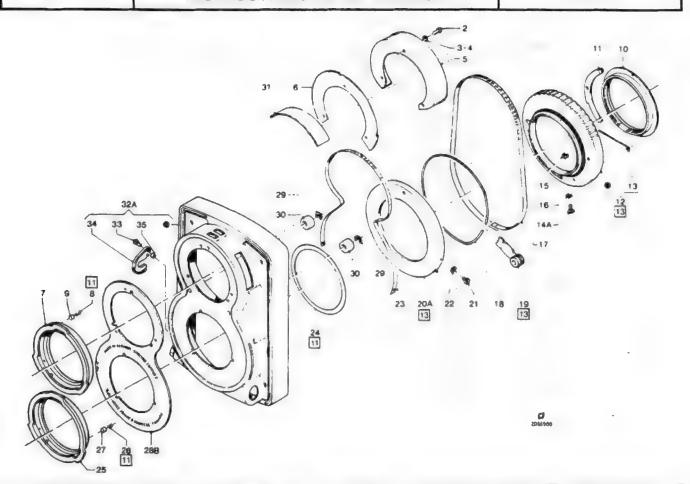
PART-NR. NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION DÉSIGNATION DÉSIGNATION DÉSIGNATION DÉSIGNATION DÉSIGNATION DESCRIPTION DÉSIGNATION DESCRIPTION DÉSIGNATION DESCRIPTION DESCRIPTION DISCRIPTION DESCRIPTION DESCRI	→ 1966 1966 →	OTY TYPE PIECES PAR VARIANTE OD 01/02/03 04/05	DESCRIPTION DESIGNATION ABSCHLUSSKASTEN MXV KPL FRONT COVER MXV. CPL ABSCHLUSSKASTEN XV KPL	PART-NR. NO. DE PIÈCES 08600.41.0	X R K ●	POS. ITEM POS.
## PRONT COVER MXV. CPL ## ABSCHLUSSKASTEN XV KPL ## FRONT COVER XV CPL ## 27LINDERSCHRAUBE ## 3 SCREW ## 10115.85.0 FEDERSCHEIBE 0.1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1966	3	FRONT COVER MXV. CPL ABSCHLUSSKASTEN XV KPL		F,	†
08638.00.0 RASTHUELSE 3 CLICK STOP BUSHING EINSCHRAUBRING 1 12 08600.06.0 SCHALTHEBEL 1 SWITCH LEVER 2EITTROMMEL SPEED SCALE 08622.00.0 FEDER 1 SPRING 01205.85.2 ZYLINDERSCHRAUBE 1 SCREW 01167.82.1 FLACHKOPFSCHRAUBE 1 SCREW 01901.82.0 MUTTER NUT 10115.85.0 FEDERSCHEIBE 1 WASHER 08624.00.0 LICHTWERTBAND 1 LIGHT VALUE BAND FEDERRING SPRING WASHER 08646.00.0 FEDERRING 1 SPRING WASHER 08600.07.1 GRIFF KNOB BLENDENTROMMEL 1 DIAPHBAGM SCALE	1962 →	3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW FEDERSCHEIBE 0.1 SPRING WASHER 0.1 FEDERSCHEIBE 0.2 SPRING WASHER 0.2 KURVENBAHN CAM FACE LAGERBLECH BRACKET SUCHERBAJONETT BAYONET RING DRUCKFEDER SPRING RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING EINSCHRAUBRING RETAINING RING SCHALTHEBEL SWITCH LEVER ZEITTROMMEL SPEED SCALE -FEDER SPRING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW HUTTER NUT FEDERSCHEIBE WASHER LICHTWERTBAND LIGHT VALUE BAND FEDERRING SPRING WASHER GRIFF KNOB BLENDENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE BLENDENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE ZYLINDERSCHRAUBE SCREW FEDERSCHEIBE SPRING WASHER BLENDENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE ZYLINDERSCHRAUBE SCREW FEDERSCHEIBE SPRING WASHER BLENDENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE ZYLINDERSCHRAUBE SCREW FEDERSCHEIBE SPRING WASHER BLENDENBAND DIAPHRAGM BAND LAGERRING RING	01206.84.0 10115.85.0 10117.85.0 08628.00.1 08626.00.0 08600.03.0 04336.00.0 08638.00.0 08623.00.1 08600.05.1 08622.00.0 01205.85.2 01167.82.1 01901.82.0 10115.85.0 08624.00.0 08600.07.1 08600.04.0 08600.04.1 01205.85.2 10115.85.0	x x x x x x	1A 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 14A 15 16 17 18 19 20 20A 21 22 23 24

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.0901

ABSCHLUSSKASTEN 08600.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.06.0901

ABSCHLUSSKASTEN

08600 41 1

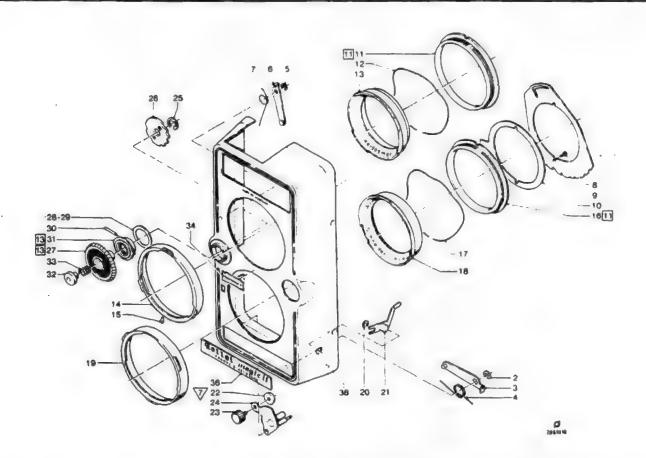
LISTE DE PIÈC		LISTE DE PIÈCES 🗽	***	08600 41 1	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR, PART-NR, NO, DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR VARIANTE 100/01/02/03/04/0	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1	: ; ;	1
25	x	08600.02.1	BAJONETTRING	,	
26		04336.00.0	BAYONET RING DRUCKFEDER	3	
27		08638.00.0	SPRING RASTHUELSE	3 : '	
28		08612.62.0	CLICK STOP BUSHING FRONTPLATTE	1 ;	1966
28A		08612.62 1	FRONT PLATE FRONTPLATTE	1	1966 1972
28B	^	08612.62.2	FRONT PLATE FRONTPLATTE	1	1972
29		10003.00.0	FRONT PLATE SICHERUNGSSCHEIBE 1.9	2	
30		08602.00.0	- C-CLAMP 1.9	1	
31			ROLLER	2	
		08627.00.0	SCHEIBE WASHER	1	
32		08600.08.0	ABSCHLUSSKASTEN MXV TEILM, FRONT COVER MXV ASSY		→1966
32A		08600.08.1	ABSCHLUSSKASTEN XV TEILM FRONT COVER XV ASSY	1	1966
33		00157.84.0	-ANSATZNIET RIVET	1	
34		08609.00.0	-SPERRHEBEL LOCKING LEVER		
35		08610,00.0	-BUCHSE BUSHING	1	:
			4		
					To see the second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second secon

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.1010

ABSCHLUSSKASTEN 09600.42.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Federung der Federringe Pos. 12 und Pos. 17 prüfen.
- Rastung von Steuerscheibe Pos. 9 sowie Zahlenstellung 0 2 prüfen. Nach Bedarf durch Verschieben der Faktorenscheibe Pos. 10 nachjustieren.
- 1. Check flexing of spring rings item 12 and item 17.
- 2. Check engagement of cam plate item 9 as well as numerical setting 0 2. If necessary adjust by shifting filter factor dial item 10.

PARTSBOOK

05-74

2.06.1010

ABSCHLUSSKASTEN 09600 42 0

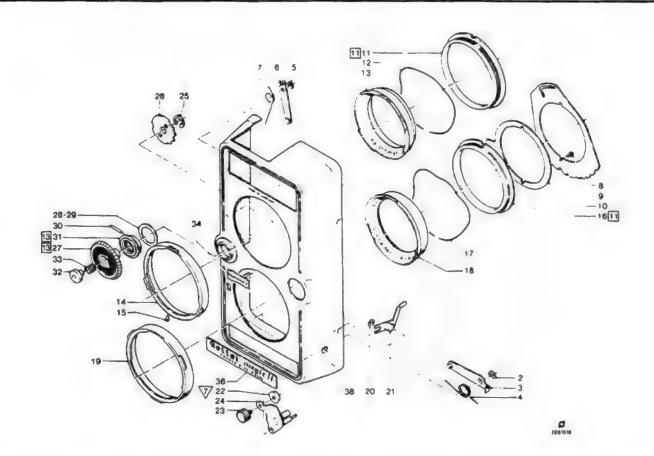
		LISTE DE PIÈCES		09600 42 0
POS. XR	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTV-TYPE PIECES PAR VARIANTE IOO 0102103104 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1 1A 2 3 4 5 6 7 8 X 9 10 11 12 13 14 X 15 16 17 18 19 X 20 21 22 23 24	09600.41.0 09600.42.0 10005.00.0 09600.03.0 09626.00.0 10003.00.0 09637.00.0 01187.82.1 09621.00.0 09618.00.0 09614.00.0 09614.00.1 00594.82.0 09618.00.0 09615.00.0 09612.00.1 10001.00.0 09600.04.0 01264.84.0 09600.02.0	ABSCHLUSSKASTEN KPL FRONT COVER. CPL ABSCHLUSSKASTEN KPL FRONT COVER CPL SICHERUNGSSCHEIBE 3 2 C-CLAMP 3.2 RASTHEBEL DETENT LEVER SCHENKELFEDER SMANK SPRING SICHERUNGSSCHEIBE 1.9 C-CLAMP 1.9 RASTHEBEL DETENT LEVER SCHENKELFEDER SHANK SPRING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW STEUERSCHEIBE CAM PLATE FAKTORENSCHEIBE FILTER FACTOR DIAL VORSCHRAUBRING RETAINING RING FEDERRING SPRING RING KLEMMRING. OBEN CLAMPRING. UPPER BAJONETTRING. OBEN BAYONET RING. UPPER KOPFSTIFT RIVET VORSCHRAUBRING RETAINING RING FEDERRING SPRING RING KLEMMRING. UNTEN CLAMPRING. LOWER BAJONETTRING. LOWER BAJONETTRING. LOWER BAJONETTRING. LOWER BAJONETTRING. LOWER BAJONETRING. LOWER SICHERUNGSSCHEIBE 1.2 C-CLAMP 1.2 SICHERUNGSSCHEIBE 1.2 C-CLAMP 1.2 SICHERUNGSHEBEL DETENT LEVER FORMMUTTER NUT RAENDELSCHRAUBE SCREW AUSLOESEHEBEL RELEASE LEVER	00 01 02 03 04 05	1960 → 1963 1962 → 1968 12 251 12 235 12 251 12 235

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.06.1011

ABSCHLUSSKASTEN 09600.42.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

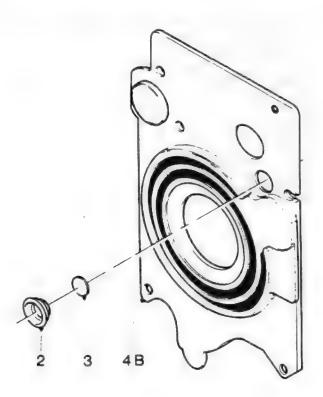
2.06.1011 05-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei PARTSBOOK **ABSCHLUSSKASTEN** Service LISTE DE PIÈCES 09600 42 0 POS. SACH-NR. XR BENENNUNG BEMERKUNG QTY TYPE PART-NR. ITEM DESCRIPTION REMARK POS. NO. DE PIÈCES DESIGNATION OBSERVATION 00:01:02:03 04:05 FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 25 10005.00.0 SICHERUNGSSCHEIBE 3.2 C-CLAMP 3.2 RASTSCHEIBE DETENT PLATE 26 09634.00.0 27 09600.07.0 EINSTELLKNOPF EXPOSURE SET WHEEL 28 10207.00.0 SCHEIBE 0.05 INBI WASHER 0.05 29 10209.00.0 SCHEIBE 0.1 INBI WASHER 0.1 30 00687.00.0 SPERRSTIFT PIN 31 RASTHUELSE 09631.00.0 **CLICK STOP BUSHING** 32 09632.00.0 KNOPF BUTTON 33 09633.00.0 DRUCKFEDER SPRING 34 09610.00.1 SCHRIFTPLATTE 1 ! DECAL 35 09619,00.0 SCHILD NAME PLATE 36 09619.00.1 SCHILD NAME PLATE 09600.01.0 37 **ABSCHLUSSKASTEN** FRONT COVER 38 09600.05.0 **ABSCHLUSSKASTEN** FRONT COVER aph

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.07.0200

07000 18 3



207,0200

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Rollei

PARTSBOOK

05-74

2.07.0200

KURBELSEITENWAND

Service			PARTSBOOK LISTE DE PIÉCES	KURBELSEITENWAND 07000 18 3	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE OO!01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	x	07000.18.1	KURBELSEITENWAND FILM TRANSP. SIDE PANEL	-	→ 1959
1A		07000.18.2	KURBELSEITENWAND FILM TRANSP SIDE PANEL		1958 1967
18		07000.18.3	KURBELSEITENWAND FILM TRANSP. SIDE PANEL	-	1966 →
2		04243.00.0	BLICKFENSTER	1	1
3		04244.00.0	ZELLHORNSCHEIBE PLASTIC DISC	7	
4	•	07240.00.1	KURBELSEITENWAND FILM TRANSP SIDE PANEL		
4A	•	07000.22.0	KURBELSEITENWAND FILM TRANSP SIDE PANEL	.1	•
4B	•	07000.22.1	KURBELSEITENWAND FILM TRANSP. SIDE PANEL	1	
					:
				1	
					p
					1
			20+1		
			- 40)		1
					•
	- 1				i de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de l
		Page 1			
					9
					Nod
					W-

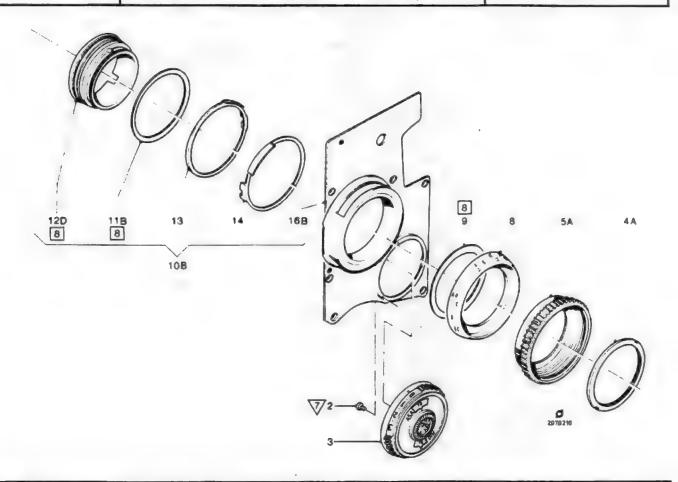
REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

35-74

2.07.0210

EINSTELLSEITENWAND

14000 03 3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Laufring Pos. 12D am Aussendurchmesser mit leicht fetten.
- Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 12D with
- 1958—1961: Adjust retaining ring item 11 to eliminate play and smear lightly with ♥.
 Secure with three center punch impressions.

410

1/2

ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK

05-74

2.07.0210

EINSTELLSEITENWAND

Service		LISTE DE PIÈCES			14000 03 3	
POS. ITEM POS.	X A	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TVPE PIECES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
1 1A 1B 1C 1D 2 3 4		PART-NR.	DESCRIPTION	077 17PE PIECES PAR VARIANTE 00:01:02:03:04:05	REMARK	
					ull	

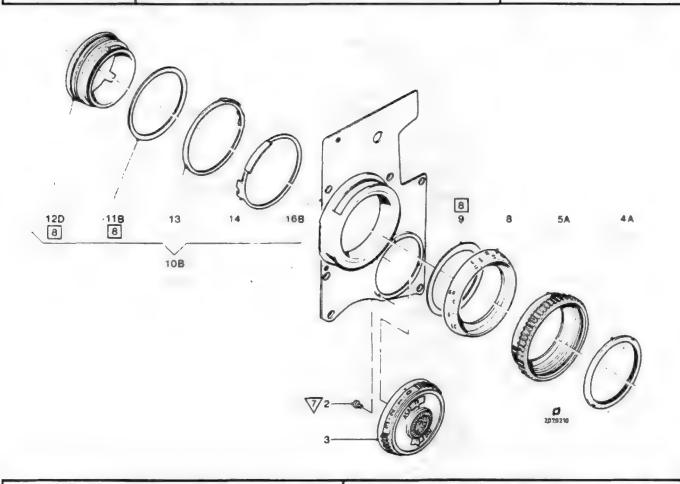
REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.07.0211

EINSTELLSEITENWAND

14000 03.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.07.0211

EINSTELLSEITENWAND 14000.03.3

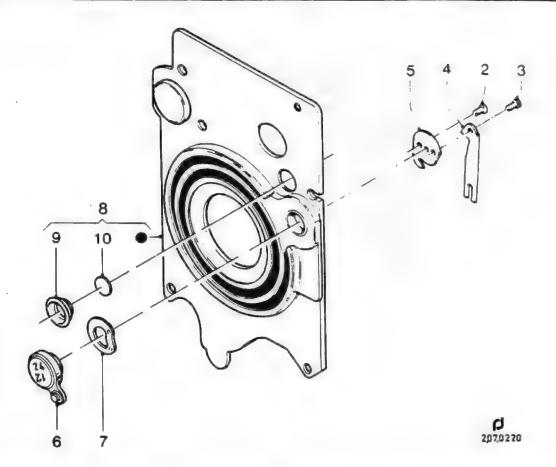
	LISTE DE PIECES			
OS. XR	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE GTV TYPE PIECES PAR VARIANTE 100:01:02:03:04:05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
10 10A 10B 11 11A 11L 11M 11B 12 12C 12C 12C 13 X 14 X 15 16 16A • 16B •	75140.08.0 75140.08.1 75140.01.0 04649.00.0 10120.82.0 10210.82.0 10211.82.0 10214.00.0 04740.02.1 04740.02.2 04740.02.3 04740.02.4 04652.00.1 04651.00.1 04644.00.0 04740.01.0	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 EINSTELLSEITENWAND TEILM FOC SIDE PANEL ASSY EINSTELLSEITENWAND TEILM FOC SIDE PANEL ASSY -GEWINDERING RETAINING RING -FEDERSCHEIBE 0.25 -FEDERSCHEIBE 0.30 -FEDERSCHEIBE 0.30 -FEDERSCHEIBE 0.35 -SCHEIBE WASHER 0.35 -SCHEIBE WASHER 0.35 -SCHEIBE WASHER -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING -LAUFRING -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING	1958 — 1963 1963 — 1966 1966 — 1958 — 1961 (WW) 1961 — 1963 (WW) 1961 — 1963 (WW) 1961 — 1963 1963 — — 1961 1962 — 1963 1958 — 1962 1962 — 1963 1963 —	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.07.0220

KURBELSEITENWAND 07279 41 J



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUHKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS



ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK

05-74

2.07.0220

KURBELSEITENWAND

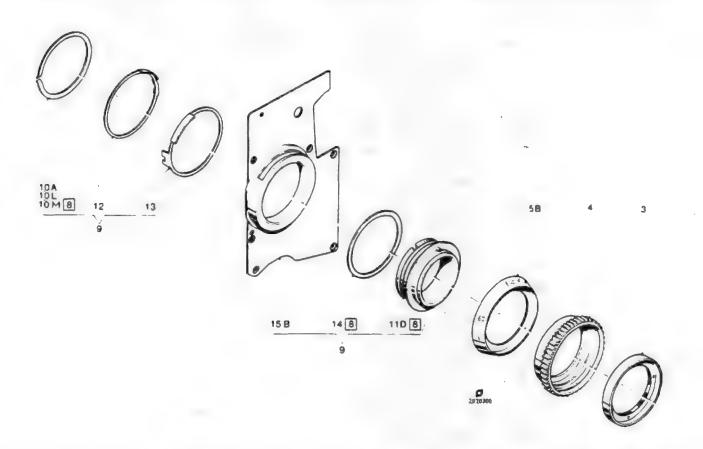
	LISTE DE PIÈCES		LISTE DE PIÈCES		LISTE DE PIÈCES		LISTE DE PIÈCES 07279 41.0		07279 41.0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTV-TVPE PIECES PAR VARIANTE DOI:01/02/03/04/03	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION				
1 2 3 4 5 6 7 8 9	×	07279.41.0 01187.82.1 01005.82.0 07278.00.0 07277.00.0 07290.07.0 07275.00.0 07279.02.0 04243.00.0	KURBELSEITENWAND 220 FILMTRANSP. SIDE PANEL 220 ZYLINDERSCHRAUBE SCREW ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW DRUCKHEBEL PRESSURE LEVER REGLERSCHEIBE ADJUST.DISK REGLERKNOPF CONTROL KNOB SCHEIPE WASHER KURBELSEITENWAND 220 FILMTRANSP.SIDE PANEL 220 -BLICKFENSTER WINDOW -ZELLHORNSCHEIBE PLASTIC DISC						
			MIN						
					us				

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.07.0300

04640 03.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Laufring Pos. 11D am Aussendurchmesser mit leicht fetten.
- 2. →1961: Gewindering Pos. 10 spielfrei einstellen und leicht mit ♡ bestreichen. Mit drei Körnereindrücken sichern.
- 1. Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 11D with

 .
- 2. →1961: Adjust retaining ring item 10 to eliminate play and smear lightly with $\overline{\lor}$. Secure with three center punch impressions.



PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.07.0300

EINSTELLSEITENWAND

04640 03 4

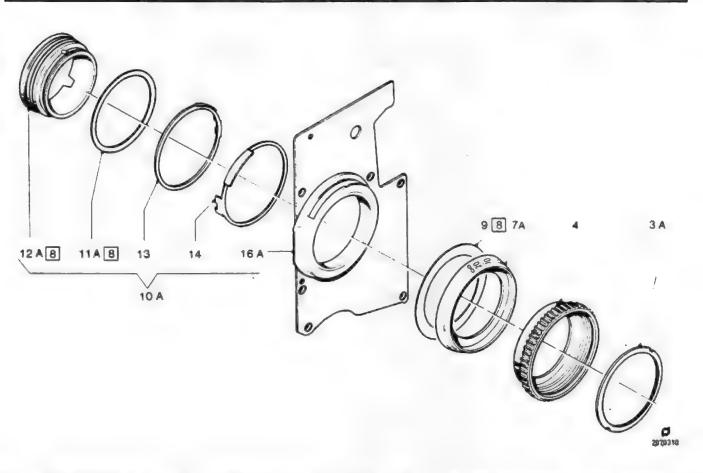
POS. ITEM	X R	SACH-NR. PART-NR.	BENENNUNG DESCRIPTION	STUCK PRO VARIANTE QTY TYPE PIECES PAR	BEMERKUNG REMARK
POS.	K 🖜	NO. DE PIÈCES	DÉSIGNATION	00 01 02 103 04 101	OBSERVATION
1	x •	04640.03.1	EINSTELLSEITENWAND, KPL	_ 1 1	1956
			FOC SIDE PANEL, CPL.		DAFUER FOR THAT POS 9
1A	A •	04640.03.3	EINSTELLSEITENWAND, KPL	-	1956 → 1961 DAFUER FOR THAT POS 9-56
			FOC SIDE PANEL, CPL		ODER OR POS 6B
1B	•	04640.03.4	EINSTELLSEITENWAND, KPL	- :	, 1961 →
2	X •	07560.01.1	FOC SIDE PANEL, CPL. EINSTELLSEITENWAND, KPL.		DAFUER FOR THAT POS 9
-	1	0,000.01.1	FOC SIDE PANEL, CPL	_	DAFUER FOR THAT POS 9
2A	A •	07560.01.3	EINSTELLSEITENWAND, KPL	-	1956 1961
			FOC SIDE PANEL, CPL.		DAFUER FOR THAT POS 9-71
28	•	07560.01.4	EINSTELLSEITENWAND, KPL		1961 →
		0.1052.00.1	FOC SIDE PANEL, CPL.		DAFUER FOR THAT POS 9
3	•	04657.00.1	RING MUTTER LOCKING RING	1	DAFUER FOR THAT 08067 00 12 251 12 235
4	x	04656.00.1	RAENDELRING	1: ;	12 251.12 235
		0.4054.00.0	KNURLED RING		04650 - 4000
5		04654.00.0	SKALENRING METER SCALE RING METER	1	(WW) - 1956
5A		04654.00.1	SKALENRING METER	1	(WW)
60		04664 00 0	SCALE RING METER		(3404/)
5B		04654.00.2	SKALENRING METER SCALE RING METER	1	· (WW)
6		04655.00.0	SKALENRING FEET	11	(WW) 1956
6A		04665 00 4	SCALE RING FEET		(WW)
MO		04655.00.1	SKALENRING FEET		(****)
6B		04655.00.2	SKALENRING FEET		(WW)
7		07561.00.0	SCALE RING FEET		·(WW) → 1956
,		0/361.00.0	SKALENRING METER SCALE RING METER		(1111) — 1936
7A		07561.00.1	SKALENRING METER	1	(WW)
7B		07561.00.2	SCALE RING METER SKALENRING METER	1 1 1	(ww)
76		07301.00.2	SCALE RING METER		
8		07562.00.0	SKALENRING FEET	1 1	(WW) 1956
8A		07562.00.1	SCALE RING FEET SKALENRING FEET	1 1	(ww)
		07002.00.1	SCALE RING FEET		1
8B		07562.00.2	SKALENRING FEET	1 1 1	(MM)
9		75070.02.0	SCALE RING FEET EINSTELLSEITENWAND	1 1	1961
		•	FOC SIDE PANEL		4
10		04649.00.0	-GEWINDERING RETAINING RING		
10A		10120.82.0	-FEDERSCHEIBE 0.25	1 1 1	(WW)
			SPRING WASHER 0,25		40000
10L		10210.82.0	SPRING WASHER 0,30	1 1 1	(WW)
10M		10211.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,35	1 1	(ww)
		04040.00	SPRING WASHER 0,35		1056
11	•	04640.02.1	-LAUFRING BEARING RING	1 1	→ 1956
11A		04640.02.2	LAHEDING	1 1	1956 1956
115		04640.00.0	BEARING RING	1 1	1956 1961
118		04640.02.3	-LAUFRING BEARING RING		
11C	•	04640.02.4	-LAUFRING	1 1	1961 1961
11D		04640,02.5	BEARING RING	1 1	1961
110	. •	V-10-10.02.3	-LAUFRING BEARING RING		
12 -	X	04652.00.1	-LAMELLENRING RECHTS	1 1	
13	x	04651,00.1	INDICATOR RING RIGHT	1 1	
10		04001,0041	INDICATOR RING LEFT		
14		04650.00.0	-RING	1 1	→ 1956
14 A		04644.00.0	RING -SCHEIBE		1962
14 M		V-1044.00.0	WASHER		1306
15	•	04640.01.0	-SEITENWAND	1 1	→ 1956
15A		04640.01.1	SIDE PANEL -SEITENWAND	1 1	1956
			SIDE PANEL		
15B	•	04640.01.2	-SEITENWAND	1 1 1	1962
			SIDE PANEL		
					417
					1

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74 2.07.0310

EINSTELLSEITENWAND

14000 16 1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- 1. Laufring Pos. 12A am Aussendurchmesser mit leicht fetten.
- 1. Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 12A with

 .

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.07.0310

EINSTELLSEITENWAND

14000 16 1

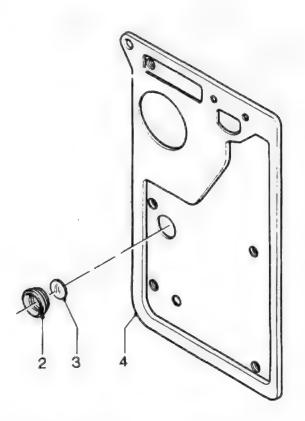
OS. TEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TVPE PIECES PAR VARIANTE OO 01:02:03:04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	•	14000.07.0	EINSTELLSEITENWAND, KPL	33,53,53,53,53	- 1961 → 1963
1A		14000.07.0	FOC SIDE PANEL, CPL. EINSTELLSEITENWAND, KPL		- 1961 → 1963 DAFUER - FOR THAT POS 10 1963 → 1963
2	•	17000.16.0	FOC SIDE PANEL. CPL. EINSTELLSEITENWAND, KPL		DAFUER FOR THAT POS 10A - 1961 1963
2A	•	17000.16.1	FOC SIDE PANEL, CPL EINSTELLSEITENWAND, KPL		DAFUER FOR THAT POS 10
3	•	04657.00.1	FOC SIDE PANEL, CPL RINGMUTTER	1 :	DAFUER FOR THAT POS 10A DAFUER FOR THAT POS 3A
3A	x	08067.00.1	LOCKING RING GEWINDERING	7	12 251 12 235 12 251 12 235
4	х	04656.00.1	RETAINING RING RAENDELRING	1	
5		14011.00.0	KNURLED RING SKALENRING METER	1	(WW)
5A		14011.00.1	SCALE RING METER SKALENRING METER	1	(WW)
6		14012.00.0	SCALE RING METER SKALENRING FEET	1	(WW)
6A		14012.00.1	SCALE RING FEET SKALENRING FEET	1	(WW)
7		17013.00.0	SCALE RING FEET SKALENRING METER	1	(WW)
7A		17013.00.1	SCALE RING METER SKALENRING METER	1	(WW)
8		17014.00.0	SCALE RING METER SKALENRING FEET	1	(WW)
8A		17014.00.1	SCALE RING FEET SKALENRING FEET	1	(WW)
9		10215.00.0	SCALE RING FEET SCHEIBE	1 1	
10		75140.07.0	WASHER EINSTELLSEITENWAND TEILM.	1 1,	→ 1963
10A		75140.07.1	FOC SIDE PANEL ASSY EINSTELLSEITENWAND TEILM.	1 1	1963
11		10120.82.0	FOC SIDE PANEL ASSY -FEDERSCHEIBE 0,25	1 1.	(WW)
11L		10210.82.0	SPRING WASHER 0,25 -FEDERSCHEIBE 0,30	1 1	; (WW)
11M		10211.82.0	SPRING WASHER 0,30 -FEDERSCHEIBE 0,35	1 1	: (WW)
11A		10214.00.0	SPRING WASHER 0,35 -SCHEIBE	1 1	
12	•	04740.02.2	WASHER -LAUFRING	1 1	.
12A	•	04740.02.3	BEARING RING -LAUFRING	1 1	1
13	×	04652.00.1	BEARING RING -LAMELLENRING RECHTS	1	
14	x	04651.00.1	INDICATOR RING RIGHT -LAMELLENRING LINKS	1	
15		04644.00.0	-SCHEIBE DILL	1 1	
16	•	04640.01,2	-SCHEIBE WASHER -SEITENWAND	1 1	→ 1963
16A	•	04640.01.3	SIDE PANEL -SEITENWAND SIDE PANEL	1 1	1963 →
					ul 9

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.07.0400

AUFZUGSSEITENWAND 05000 14 0



(2) 2,07,0400

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS



PARTSBOOK

05-74

2.07.0400

AUFZUGSSEITENWAND

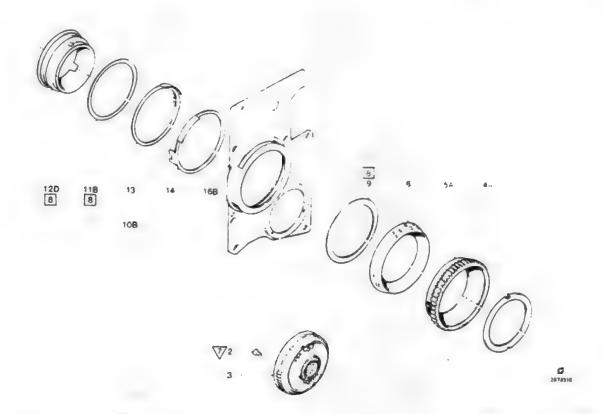
Service		LISTE DE PIÈCES		05000 14 0
POS. X R TEM POS. K •	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV-TVPE PIECES PAR VARIANTE O0IO1 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	05000.14.0 02	AUFZUGSSEITENWAND GRAU FILMTRANSPORT SIDE PANEL	-	→ 1963
1A	05000.14.0 01	AUFZUGSSEITENWAND SCHWARZ FILMTRANSPORT SIDE PANEL		1963 →
2	04243.00.0	BLICKFENSTER WINDOW	1	
3	04244.00.0	ZELLHORNSCHEIBE PLASTIC DISC		
* •	05082.00.0	AUFZUGSSEITENWAND FILMTRANSPORT SIDE PANEL	111	
		0.1		
				·
	•			
				421
				Y.

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.07.0510

EINSTELLSEITENWAND 17000.03.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- 1. Laufring Pos. 12D am Aussendurchmesser mit a leicht fetten,
- Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 12D with
- 2.→1961: Adjust retaining ring item 11 to eliminate play and smear lightly with ♥. Secure with three center punch impressions.



PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.07.0510

EINSTELLSEITENWAND 17000 03.3

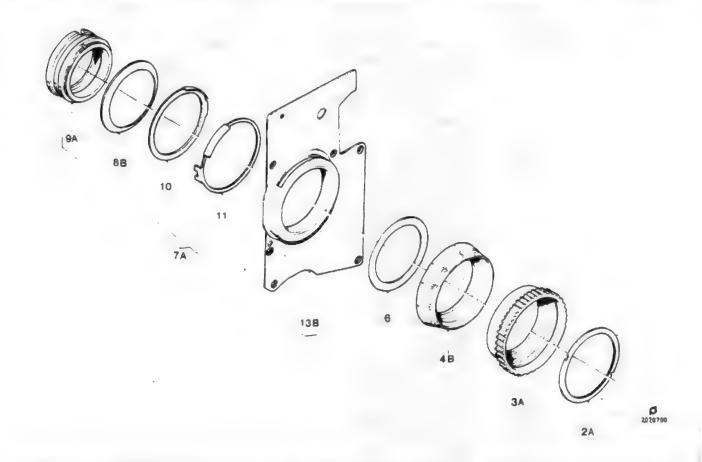
			LISTE DE PIECES		17000 03.3
POS. ITEM POS.	X R K •	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENHUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE GTV TYPE PIECES PAR VARIANTE IOC-01-02/03-04/01	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	•	17000.03.0	EINSTELLSEITENWAND, KPL		→ 1963
1A	•	17000.03.1	FOC SIDE PANEL, CPL EINSTELLSEITENWAND, KPL	- 1	DAFUER / FOR THAT POS 10 1963 1965
18	•	17000.03.2	FOC SIDE PANEL, CPL EINSTELLSEITENWAND, KPL	_	DAFUER - FOR THAT POS 10A 1965 → 1966
10	•	17000.03.3	FOC SIDE PANEL, CPL EINSTELLSEITENWAND KPL	_	DAFUER FOR THAT POS 104
2	x	01055.82.1	FOC SIDE PANEL, CPL ZYLINDERSCHRAUBE	3	DAFUER FOR THAT POS 108
3		04740.03.0	SCREW FILMEMPFINDLICHKEITS EINST		
4		04657.00.1	FILM SPEED INDEX RINGMUTTER	1 1	DAFUER / FOR THAT POS 4A
			LOCKING RING	1	12 235.12 251
	X	08067.00.1	GEWINDERING RETAINING RING	1 1	12 235,12 251
5	X	04656.00.1	RAENDELRING KNURLED RING	1 1	
5A		14018.00.0	RAENDELKNOPF KNURLED KNOB	1 1	
6		17013.00.0	SKALENRING METER SCALE RING METER	1	(WW)
6A		17013.00.1	SKALENRING METER	, , ,	(WW)
7		17014.00.0	SCALE RING METER SKALENRING FEET	1	(WW)
7A		17014.00.1	SCALE RING FEET SKALENRING FEET	1	(WW)
8		17027.00.0	SCALE RING FEET SKALENRING	1 1	
9		10215.00.0	SCALE RING SCHEIBE	11 1 1	
10		75140.08.0	WASHER EINSTELLSEITENWAND TEILM.		→ 1963
10A		75140.08.1	FOC SIDE PANEL ASSY EINSTELLSEITENWAND TEILM.	1 1	1963 → 1966
10B		75140.01.0	FOC SIDE PANEL ASSY	1	1966 -
			FOC SIDE PANEL ASSY		
11		04649.00.0	-GEWINDERING RETAINING RING	1	→ 1961
11A		10120.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,25 -SPRING WASHER 0,25	1 1	(WW) 1961 → 1963
11L		10210.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,30 SPRING WASHER 0,30		(WW) 1961 → 1963
11M		10211.82.0	-FEDERSCHEIBE ER 0,35 SPRING WASHER 0,35	7	(WW) 1961 - 1963
11B		10214.00.0	-SCHEIBE WASHER	1 1 1	1963
12	•	04740.02.0	-LAUFRING	1	→ 1961
12A	•	04740.02.1	BEARING RING -LAUFRING	1 1	1961 1962
128	•	04740.02.2	BEARING RING -LAUFRING	1 1	1962 1963
12C	•	04740.02.3	BEARING RING -LAUFRING	1 1	1963 1966
12D		04740.02.4	-LAUFRING BEARING RING -LAUFRING		1966
	x	04652.00.1	BEARING RING -LAMELLENRING, RECHTS	1	
	x	04651.00.1	INDICATOR RING, RIGHT		
15.	,	04644.00.0	INDICATOR RING, LEFT	[]	1962 1963
			WASHER		
16	•	04740.01.0	-SEITENWAND SIDE PANEL	1 1	→ 1962
16A	•	04740.01.1	-SEITENWAND SIDE PANEL	1	1962 1963
16B	•	04740.01.2	-SEITENWAND SIDE PANEL	1 1 1	1963
					427
					75,

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.07.0700

07210.01 2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- 1. Laufring Pos. 9A am Aussendurchmesser mit leicht fetten.
- 2. →1961: Gewindering Pos, 8 spielfrei einstellen und leicht mit

 bestreichen. Mit drei Körnereindrücken sichern.
- 1. Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 9A with .
- 2. →1961: Adjust retaining ring item 8 to eliminate play and smear lightly with ♥ . Secure with three center punch impressions.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.07.0700

EINSTELLSEITENWAND 07210 01 2

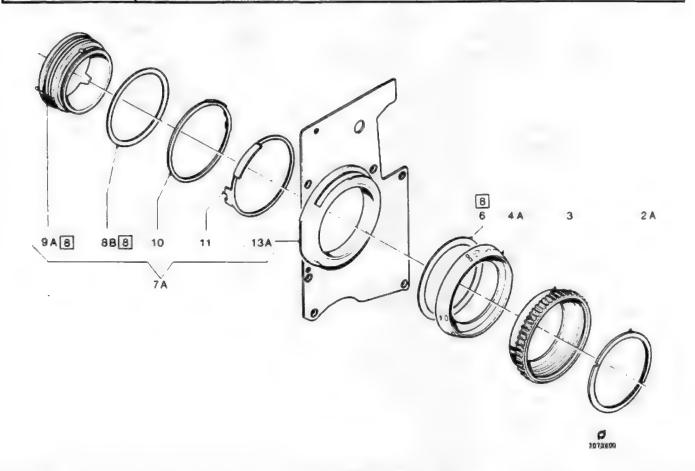
11A	POS. XR SACH-NR. PART-NR. DESCRIPTION DÉSIGNATION DESIGNATION DESIGNATION DESIGNATION DESIGNATION DE				LISTE DE PIECES		07210 01 2
1	1	ITEM		PART-NR.	DESCRIPTION	VARIANTE QTY TYPE PIECES PAR VARIANTE	REMARK
1A	1A	1	•	07210.01.0	EINSTELLSEITENWAND, KPL.	-	
18	18	1A	•	07210.01.1	EINSTELLSEITENWAND, KPL	-	1963 → 1965
2	2	18	•	07210.01.2	EINSTELLSEITENWAND, KPL	-	1965
2A	2A X 08067.00.1 GEWINDERING 1 1 12.251 12.235 RETAINING RING 1 1 1 1	2	•	04657.00.1	RINGMUTTER	1.1	DAFUER / FOR THAT POS 2A
3A	3 X 04656.00.1 RAENDELRING	2A X	C	08067.00.1	GEWINDERING	1	
14018.00.0 RAENDEL KNOPF 1 KNURLED KNOB ALENRING METER 1 KNALENRING METER 1 KNALENRING METER 1 KNALENRING FEET 1	14018.00.0 RAENDELKNOPF 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 X	K	04656.00.1	RAENDELRING	1 1.	
4	4A 07211.00.0 SKALENRING METER 1 CALE RING METER 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING METER 1 SCALE RING MET	3A		14018.00.0	RAENDELKNOPF	1,	
4A 07211.00.1 SKALENRING METER 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING RING RETAINING RING 1 SCALE RING RING RETAINING RING SCALE RING RING RING SCALE RING RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING RING SCALE RING RING RING RING RING RING RING RING	4A 07211.00.1 SKALENRING METER 7 SCALE RING METER 1 SCALE RING FEET 1 SCALE RING RING 1 SCALE RING RING SCALE RING RING 1 SCALE RING RING S	4		07211.00.0	SKALENRING METER	1	
AB	4B 07211.00.2 SKALENRING METER 5 07212.00.0 SCALE RING METER 5 SCALE RING METER 5 SCALE RING FEET 5 SCALE RING FEET 5 SCALE RING FEET 5 SCALE RING FEET 5 SCALE RING FEET 5 SCALE RING FEET 5 SCALE RING FEET 6 10215.00.0 SCALE RING FEET 7 75070.02.0 EINSTELLSEITENWAND TEILM 7 75070.02.1 EINSTELLSEITENWAND TEILM 8 04649.00.0 GEWINDERING 8 04649.00.0 GEWINDERING 8 10120.82.0 FEDERSCHEIBE 0.25 5 SPRING WASHER 0.25 5 SPRING WASHER 0.25 5 SPRING WASHER 0.30 5 SPRING WASHER 0.30 5 SPRING WASHER 0.30 5 SPRING WASHER 0.30 5 SPRING WASHER 0.30 5 SPRING WASHER 0.30 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHER 0.35 5 SPRING WASHE	4A		07211.00.1	SKALENRING METER	1	
5 07212.00.0 SKALENRING FEET SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING RICHT SCALE RING RING RING RING RING RING RING RING	5	4B		07211.00.2	SKALENRING METER	1	
5A 07212.00.1 SKALENRING FEET 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5A 07212.00.1 SKALENRING FEET SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING RING SCALE RING	5		07212.00.0	SKALENRING FEET	1;	
SB 07212.00.2 SKALENRING FEET SCALE RING FEET	SKALENRING FEET SCALE RING FE	5A		07212.00.1	SKALENRING FEET	1,	
6 10215.00.0 SCHEIBE WASHER 75070.02.0 EINSTELLSEITENWAND TEILM. 1 → 1963 7A 75070.02.1 EINSTELLSEITENWAND TEILM. 1 1 1963 → 1961 8 04649.00.0 -GEWINDERING RETAINING RING RETAINING RING RETAINING RING WASHER 0.25 SPRING WASHER 0.25 SPRING WASHER 0.30 SPRING WASHER 0.30 SPRING WASHER 0.30 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING RING SPRING SPRING RING SPRING RING SPRING SPRING RING SPRING SPRING RING SPRING RING SPRING SPRING SPRING RING SPRING SPRING SPRING RING SPRING SPRING SPRING SPRING SPRING SPRING SPRING SPRING SPRING SPR	6 10215.00.0 SCHEIBE WASHER 7 75070.02.0 EINSTELLSEITENWAND TEILM. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5B		07212.00.2	SKALENRING FEET	1	
7	7 75070.02.0 EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC. SIDE PANEL ASSY 75070.02.1 EINSTELLSEITENWAND TEILM. 1 1 1 1963 → FOC. SIDE PANEL ASSY 8 04649.00.0 FOC. SIDE PANEL ASSY 9 04640.02.5 FEDERSCHEIBE 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING	6		10215.00.0	SCHEIBE	1 1	
75070.02.1 EINSTELLSEITENWAND TEILM.	75070.02.1 EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC. SIDE PANEL ASSY 8 04649.00.0 GEWINDERING 8A 10120.82.0 -FEDERSCHEIBE 0.25 8L 10210.82.0 -FEDERSCHEIBE 0.25 8M 10211.82.0 -FEDERSCHEIBE 0.30 8PRING WASHER 0.30 -FEDERSCHEIBE 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	7		75070.02.0	EINSTELLSEITENWAND TEILM.	1:	→ 1963
8	8	7A		75070.02.1	EINSTELLSEITENWAND TEILM.	1 1	1963
8A 10120.82.0 -FEDERSCHEIBÉ 0.25 SPRING WASHER 0.25 -FEDERSCHEIBE 0.30 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (WW) 1961 → 1963 (W	8A 10120.82.0 -FEDERSCHEIBE 0.25 SPRING WASHER 0.25 SPRING WASHER 0.25 SPRING WASHER 0.25 SPRING WASHER 0.30 11 SPRING WASHER 0.30 SPRING WASHER 0.30 -FEDERSCHEIBE 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER	8		04649.00.0	-GEWINDERING	1	→ 1961
8L 10210.82.0 -FEDERSCHEIBE 0.30 SPRING WASHER 0.30 -FEDERSCHEIBE 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.3	8L 10210.82.0 -FEDERSCHEIBE 0.30 SPRING WASHER 0.30 -FEDERSCHEIBE 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.3	8A		10120.82.0	-FEDERSCHEIBE 0.25	1	(WW) 1961 1963
8M 10211.82.0 -FEDERSCHEIBE 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING RING DEARING DEARING RING DEARING DEARING RING DEARING RING DEARING RING DEARING RING DEARING RIN	8M 10211.82.0 -FEDERSCHEIBE 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 SPRING WASHER 0.35 -SCHEIBE WASHER 9 • 04640.02.5 -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING RING -LAMELLENRING RECHTS INDICATOR RING RIGHT -LAMELLENRING LINKS INDICATOR RING LEFT -SCHEIBE WASHER -SEITENWAND SIDE PANEL	8L		10210.82.0	-FEDERSCHEIBE 0.30	1	(WW) 1961 1963
8B	8B	M8		10211.82.0	-FEDERSCHEIBE 0.35	1,	(WW) 1961 1963
9	9	88		10214.00.0	-SCHEIBE	1111	1963
9A	9A	9	•	04640.02.5	-LAUFRING	1	
10 X 04652.00.1 -LAMELLENRING RECHTS 1 INDICATOR RING RIGHT 11 X 04651.00.1 -LAMELLENRING RIGHT -LAMELLENRING LINKS 1 INDICATOR RING LEFT 12 04644.00.0 -SCHEIBE WASHER 13 ● 04640.01.2 -SEITENWAND 1 1 1962 → 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 19	10 X 04652.00.1 -LAMELLENRING RECHTS 1 INDICATOR RING RIGHT 11 X 04651.00.1 -LAMELLENRING LINKS 1 INDICATOR RING LEFT 12 04644.00.0 -SCHEIBE WASHER 13 ● 04640.01.2 -SCHEIBE WASHER 15 04640.01.2 -SCHEIBE WASHER 16 04640.01.2 -SCHEIBE WASHER 17 04640.01.2 -SCHEIBE WASHER 18 04640.01.2	9A	•	04640.02.6	-LAUFRING	1 1	
11 X 04651.00.1 -LAMELLENRING LINKS 1 1 1 1 1962 → 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963 1963	11 X 04651.00.1 -LAMELLENRING LINKS 1 INDICATOR RING LEFT -SCHEIBE WASHER -SEITENWAND SIDE PANEL 1 1 1962 → 1963 → 1963	10	K	04652.00.1	-LAMELLENRING RECHTS 1		
12	12	11 >	X	04651.00.1	-LAMELLENRING LINKS 1		
13 ● 04640.01.2 -SEITENWAND 1 → 1963 SIDE PANEL	13 ● 04640.01.2 -SEITENWAND 1 → 1963 SIDE PANEL	12		04644,00.0	-SCHEIBE	1	1962 1963
		13	•	04640.01.2	-SEITENWAND	1	→ 1963
SIDE PANEL		13A	•	04640.01.3		1 1	1963 →
							y.

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.07.0800

12000 04 1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- 1. Laufring Pos. 9A am Aussendurchmesser mit leicht fetten.
- 2. →1961: Gewindering Pos. 8 spielfrei einstellen und leicht mit

 bestreichen. Mit drei Körnereindrücken sichern.
- 1. Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 9A with
- 2. \longrightarrow 1961: Adjust retaining ring item 8 to eliminate play and smear lightly with $\overline{\forall}$. Secure with three center punch impressions.



PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.07.0800

EINSTELLSEITENWAND

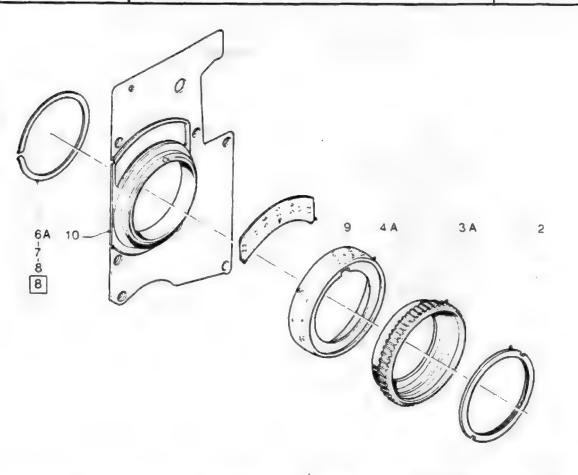
00.1			LISTE DE PIÈCES		12000 04 1
ITEM	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BEHENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR VARIANTE IDDIO1102103104105	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
		12000.04.0 12000.04.1 04657.00.1 08067.00.1 04656.00.1 12021.00.0 12021.00.0 12022.00.0 12022.00.1 10215.00.0 75120.01.0 75120.01.1 04649.00.0 10210.82.0 10211.82.0 10211.82.0 10214.00.0 12000.05.2 12000.05.3 04652.00.1 04644.00.0 04644.00.0 04640.01.2	EINSTELLSEITENWAND. KPL. FOC SIDE PANEL. CPL. EINSTELLSEITENWAND. KPL. FOC SIDE PANEL. CPL. RINGMUTTER LOCKING RING GEWINDERING RETAINING RING RAENDEL RING KNURLED RING SKALENRING METER SCALE RING METER SCALE RING METER SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING FEET SCALE RING RING -FEDERSCHEIBE 0.25 SPRING WASHER 0.25 -FEDERSCHEIBE 0.30 SPRING WASHER 0.35 -SCHEIBE WASHER -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING BEARING RING -LAUFRING BEARING RING -LAMELLENRING, RECHTS INDICATOR RING, RIGHT -LAMELLENRING, LINKS INDICATOR RING, LEFT -SCHEIBE WASHER -SEITENWAND SIDE PANEL -SEITENWAND SIDE PANEL -SEITENWAND SIDE PANEL		→ 1963 DAFUER FOR THAT POS 7 1963 → 1965
					427

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.07.0900

08000.16.0



2,07,0900

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- 1. Laufring von Pos. 10 am Aussendurchmesser mit leicht fetten.
- 2. →1961: Gewindering Pos. 6 spielfrei einstellen und leicht mit

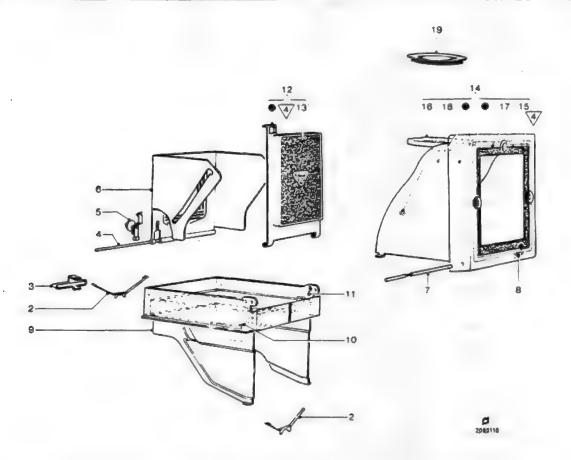
 bestreichen. Mit drei Körnereindrücken sichern.
- 1. Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 10 with <a> • .
- 2. →1961: Adjust retaining ring item 6 to eliminate play and smear lightly with $\overline{\nabla}$. Secure with three center punch impressions.

2.07.0900 05-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei PARTSBOOK SEITENWAND Service LISTE DE PIÈCES 08000 16 0 STUCK PRO POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG QTY TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR POS. NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION OBSERVATION 00101102103104105 08000.16.0 SEITENWAND LINKS, KPL. 1 SIDE PANEL LEFT, CPL. 2 X 08067.00.1 GEWINDERING 1 12 251.12 235 RETAINING RING 3 0.00.00000 RAENDELKNOPF 11 → 1965 KNURLED KNOB RAENDELKNOPF **3A** 08066.00.1 1 1965 ---KNURLED KNOB 4 08064.00.0 SKALENRING METER 11 ! (WW) - 1965 SCALE RING METER 4A 08064.00.1 SKALENRING METER /FEET . 1 1965 ---SCALE RING METER /FEET 5 08065.00.0 SKALENRING FEET (WW) -+ 1965 1 SCALE RING FEET GEWINDERING 6 04649.00.0 1961 1 RETAINING RING 10120.82.0 6A FEDERSCHEIBE 0.25 1 . (WW) 1961 -SPRING WASHER 0,25 7 10210.82.0 FEDERSCHEIBE 0,30 1 (WW)1961 → SPRING WASHER 0,30 8 10211.82.0 FEDERSCHEIBE 0,35 (WW)1961 ---1 SPRING WASHER 0,35 SKALENPLATTE 9 08062.00.0 1 SCALE 10 SEITENWAND TEILM. 11 SIDE PANEL ASSY 1728

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74 2.08.0110

UCHTSCHACHT 03900.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

430

EL

PARTSBOOK

05-74

2.08.0110

LICHTSCHACHT 03900 41 0

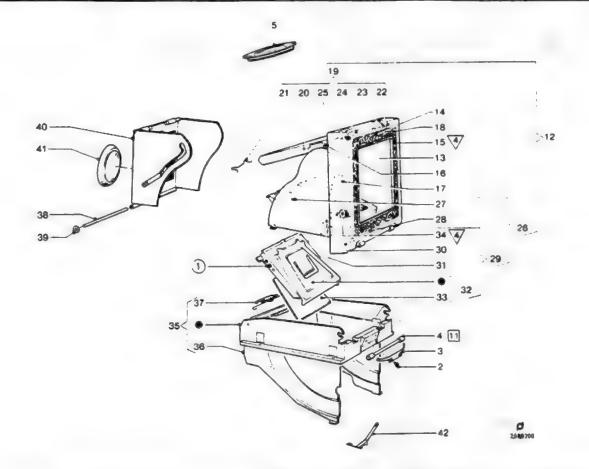
			LISTE DE PIÈCES		03900 41 0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE GTV-TVPE PIECES PAR VARIANTE IQDIO1102103104105	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25		03900.41.0 07903.00.0 03902.00.0 00772.85.0 03900.05.0 03906.00.0 03906.00.0 03905.00.0 03900.01.0 03904.00.0 03900.03.0 03901.00.0 03900.02.0 03916.00.0 03900.04.0 00780.82.0 00492.82.0 00492.82.0 03900.09.0 92190.41.0 92195.41.0 92195.41.0	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD BLATTFEDER LEAF SPRING ANSCHLAGLEISTE STOP LEDGE ZYLINDERSTIFT PIN FEDERKLINKE SPRING LATCH RUECKENKLAPPE BACK COVER FOC HOOD DECKELACHSE COVER SHAFT DECKELKLAPPENFEDER FRONT FLAP SPRING MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUS SCREENFRAME FEDER, RECHTS SPRING, RIGHT FEDER, LINKS SPRING, LEFT DECKELKLAPPE FRONT FLAP -LEDERFOLIE LEATHERETTE LICHTSCHACHTDECKEL FOCUS HOOD COVER -LEDERFOLIE LEATHERETTE -LUPENKLAPPE MAGNIFIER BRACKET -ACHSE SHAFT -ANSATZNIET RIVET BETRACHTUNGSLUPE MAGNIFIER +1 BETRACHTUNGSLUPE +2 MAGNIFIER +2 BETRACHTUNGSLUPE +3 MAGNIFIER +2 BETRACHTUNGSLUPE -1 MAGNIFIER -1 BETRACHTUNGSLUPE -1 MAGNIFIER -1 BETRACHTUNGSLUPE -2 MAGNIFIER -2 BETRACHTUNGSLUPE -3 MAGNIFIER -3	ODIO102030405	→ 1962
Ш					431

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.08.0200

07900.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS





PARTSBOOK

05-74

2.08.0200

LICHTSCHACHT 07900 41.2

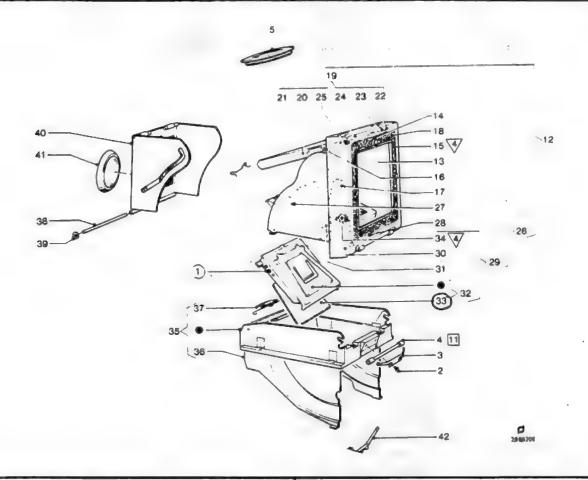
			LISTE DE PIÈCES		07900 41.2
ITEM	R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTV TVPE PIECES PAR VARIANTE QO:01:02:03:04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1		07900.41.2	LICHTSCHACHT FOC HOOD	- 1	→ 1959
2		02017.82.0	LINSENSCHRAUBE	2	
3 X		07891.00.1	DECKELFEDER	1	
4		07800.18.0	TOP COVER SPRING DRUCKROLLE	1	
5		07900.17.0	PRESSURE ROLLER BETRACHTUNGSLUPE	1	
6		92150.41.0	MAGNIFIER BETRACHTUNGSLUPE +1	1	
7		92151.41.0	MAGNIFIER +1 BETRACHTUNGSLUPE -2	_	
		• • •	MAGNIFIER +2		
8		92152.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +3 MAGNIFIER +3	- 1	
9		92155.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -3 MAGNIFIER -3	-	
10		92156.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -2	- !	
11		92157.41.0	MAGNIFIER -2 BETRACHTUNGSLUPE -1		
12		07900.05.0	MAGNIFIER -1 DECKEL, KPL.	1	•
13			COVER CPL.		
		00209,00.0	-ZYLINDERNIET RIVET		
14		07934.00.0	-ZWISCHENSCHEIBE WASHER	11	
15		07932.00.0	-LEDERFOLIE LEATHER COVERING	11.	
16		00496.85.0	-ANSATZNIET RIVET		
17		07900.16.1	-SCHUBSTANGE	1	
18		00491.85.0	PUSH ROD -HALBRUNDNIET	4! ! ! ! !	
19		07900.14.0	RIVET	1	
20			MAGNIFIER FLAP		
		07900.15.0	LUPENKLAPPE MAGNIFIER FLAP	1	
21		07971.00.0	-BUEGELFEDER SPRING	1	
22		00796.82.0	ZYLINDERSTIFT	1	
23		07943.00.0	-SCHENKELFEDER, LINKS	1	
24		07944.00.0	V-SPRING, LEFT -DAUMENSTUECK		
25		07942.00.0	DAUMENSTUECK THUMB PIECE SCHENKELFEDER, RECHTS V-SPRING, RIGHT FORTSETZUNG 1	اانع	
			CONTINUED 1		
					437
					U, II

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.08.0201

UCHTSCHACHT 07900.41.2



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS



35%

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.08.0201

LICHTSCHACHT 07900 41 2

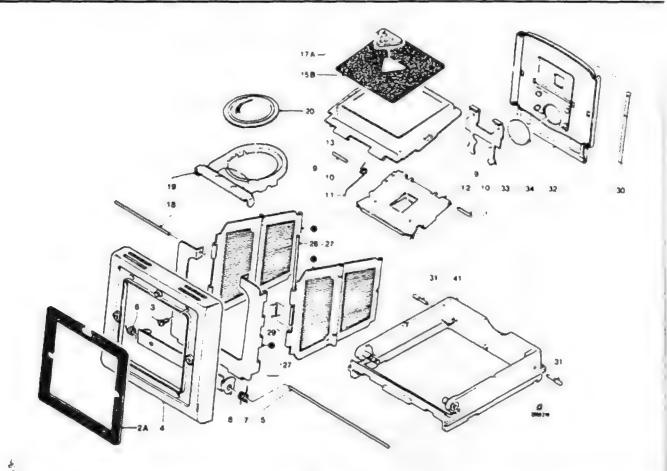
	LISTE DE PIÈCES			07900.41 2	
POS. X R TEM POS. K •	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE QTV TYPE PIECES PAR VARIANTE (00/01/02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
		FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1			
26	07900.07.0	-BLENDENRAHMEN	1		
27	00492.82.0	LIGHT BAFFLE FRAMEANSATZNIET RIVET	1		
28	07945.00.0	-FEDER F. ABDECKKLAPPE	* 111		
29	07900.09.0	SPRING F. COVER FLAPSABDECKKLAPPE, KPL.	1 .		
30	00796.82.0	COVER FLAP, CPL.	1		
31	07900.10.1	PINHEBEL MIT SPREIZE	1		
32	07900.12.2	LEVER WITH STRUTSPIEGELKLAPPE	1		
(33) X	07962.00.1	MIRROR FLAP. ——SPIEGEL	1		
34	07953.00.0	MIRROR LEDERFOLIE	1		
35	07800.01.0	LEATHER COVERING MATTSCHEIBENRAHMEN	1		
36	07812.00.0	FOCUSING SCREEN FRAME			
37	07900.19.0	INNER FRAME -MASKENHALTER			
38	00772.85.0	MASK HOLDER ZYLINDERSTIFT			
39	10117.85.0	PIN : FEDERSCHEIBE		NB)	
40	07900.02.1	SPRING WASHER RUECKENKLAPPE		,	
41	07900.04.0	REAR PANEL RUECKWANDLUPE			
42	07903.00.0	REAR PANEL MAGNIFIER			
		BLATTFEDER LEAF SPRING			
43	92170.41,0	RUECKWANDLUPE +1 REAR MAGNIFIER +1	-		
44	92171.41.0	RUECKWANDLUPE +2 REAR MAGNIFIER +2	- 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
45	92172.41.0	RUECKWANDLUPE +3 REAR MAGNIFIER +3			
46	92175.41.0	RUECKWANDLUPE -3 REAR MAGNIFIER -3	-		
47	92176.41.0	RUECKWANDLUPE -2 REAR MAGNIFIER -2	-		
48	92177.41.0	RUECKWANDLUPE -1 REAR MAGNIFIER -1			
1					
		•			
		1			
1					
				435	
				W I	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.08.0210

07850 41 1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.08.0210

LICHTSCHACHT

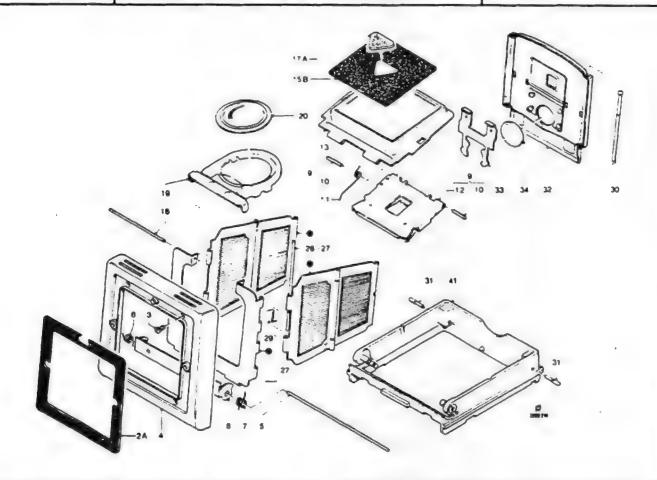
		LISTE DE PIÈCES	07850 41 1	
TEM	PART-NR.	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCE PRO VARIANTE GTV TIPE PIECES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1 X 2 2A 3 4 5 6 X 7 X 8 9 X 10 X 11 12 X 13 X 14 15 15A 15B 16 17 17A 18 19 X	07850.41.1 07866.00.0 07866.00.1 01208.82.0 08900.02.0 00791.82.0 08923.00.1 08921.00.0 07850.01.2 09770.82.1 07869.00.0 07850.02.2 08931.00.0 07867.00.1 07867.00.2 08931.00.0 06568.00.0 06568.00.0 06568.00.0	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD LEDERFOLIE LEATHERETTE COVERING BELEDERUNG LEATHER COVERING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW DECKEL COVER ACHSE SHAFT FEDER, RECHTS SPRING, RIGHT FEDER, LINKS SPRING, LEFT ANSCHLAGLEISTE STOP BAR DECKELKLAPPE KPL TOP COVER FLAP CPLACHSE SHAFT -RUECKHOLFEDER RECOIL SPRING -SPIEGELKLAPPE MIRROR FLAP -DECKELSCHILD HOOD DECAL MOUNT LEDERFOLIE LEATHER COVERING BELEDERUNG LEATHER COVERING BELEDERUNG LEATHER COVERING DECKALMARKE HONEYWELL DECKAL HONEYWELL DECKAL MARKE ROLLEI DECKAL MARKE ROLLEI DECKAL ROLLEI DECKAL ROLLEI DECKAL ROLLEI ACHSE SHAFT LUPENKLAPPE MAGNIFIER BRACKET	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	→ 1966 1966 → 1971 → 1966 1966 → 1971 1971 → (WW) → 1970 (WW) → 1971 1971 →
				.51

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.08.0211

UCHTSCHACHT 07850.41 1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.08.0211

LICHTSCHACHT 07850 41 1

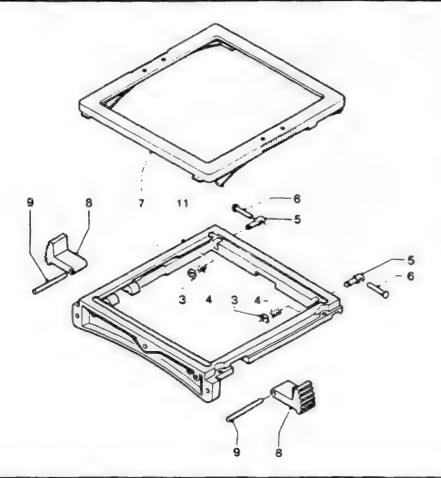
			LISTE DE PIECES		G. 656 47 1
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENHUNG DESCRIPTION DESIGNATION	SYUCE PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1		
20		03900.09.0	BETRACHTUNGSLUPE MAGNIFIER	1	
21		92190.41.0	BETRACHTUNGSLUPE - 1 MAGNIFIER - 1	-	
22		92191.41.0	BETRACHTUNGSLUPE - 2 MAGNIFIER - 2	-	
23		92192.41.0	BETRACHTUNGSLUPE - 3 MAGNIFIER - 3	-	
24		92195 41.0	BETRACHTUNGSLUPE - 1	-	
25		92196.41.0	BETRACHTUNGSLUPE - 2 MAGNIFIER - 2	-	
26		92197.41.0	BETRACHTUNGSLUPE - 3 MAGNIFIER - 3	-	
27	X	08900.07.2	DECKELRAHMEN	1 .	
28		00781.82.0	COVER FRAME -ACHSE	2	
29		08913,00.0	SHAFT -FEDER	2	
30		00784.62.0	SPRING ACHSE	2	
31	x	00789.82.1	SHAFT ANSATZSTIFT	2	
32	x	07850.06.1	PIN RUECKWAND	1	
33	x	07864.00.1	REAR PANEL FEDERBLECH	1	
34		07863.00.0	SPRING SUPPORT	1	
35		92785.00.0	MAGNIFIER RUECKWANDLUPE - 1	- V	
36		92786.00.0	REAR MAGNIFIER + 1 RUECKWANDLUPE + 2		
37		92787.00.0	REAR MAGNIFIER + 2 RUECKWANDLUPE + 3		
-	1		REAR MAGNIFIER + 3		
38	1	92792.00.0	RUECKWANDLUPE - 3 REAR MAGNIFIER - 3	3 4 1	
39		92793.00.0	RUECKWANDLUPE - 2 REAR MAGNIFIER - 2		
40	1	92794.00.0	RUECKWANDLUPE - 1 REAR MAGNIFIER - 1	1 1 1	
41		08900.01.0	HAUPTRAHMEN, KPL. BASE FRAME, CPL.	1	
	i			2 5 1	
	i				
				1 1 4	•
				:	
	1			1	
				:	
			1	1	
			1 2 2 2		
			•		
	1		4		
	1		<u> </u>	1	429

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.08.0300

MATTSCHEIBENRAHMEN 17000.08 0



EB ED 180

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK

05-74

2.08.0300

MATTSCHEIBENRAHMEN

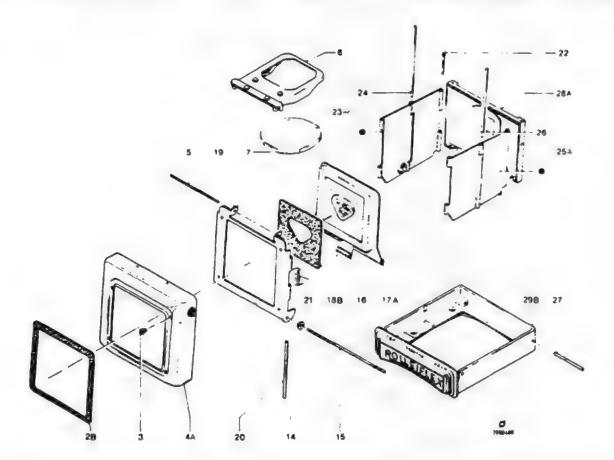
00,1,00			LISTE DE PIÈCES	17000 08 0	
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY TYPE PIECES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1 1A 2 3 4 5 6 7 8 9 10	X X	07700.01.0 17000.08.0 12000.08.0 10001.00.0 08009.00.0 08008.00.1 00793.87.0 08000.12.2 08015.00.1 00764.82.0 17020.00.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME SICHERUNGSSCHEIBE 1.2 C-CLAMP 1.2 DRUCKFEDER SPRING LAGERBOLZEN BEARING STUD FUEHRUNGSSTIFT PIN MASKENHALTER MASK HOLDER SPERRSTIFT LOCKPIN ZYLINDERSTIFT PIN MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME	2 2 2 1 1 1	1958 → 1960 1960 → 1961 → 1967 DAFUER FOR THAT 09031 00 0
					yel

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.08.0400

LICHTSCHACHT 05300.01.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.08.0400

UCHTSCHACHT 05300 01.1

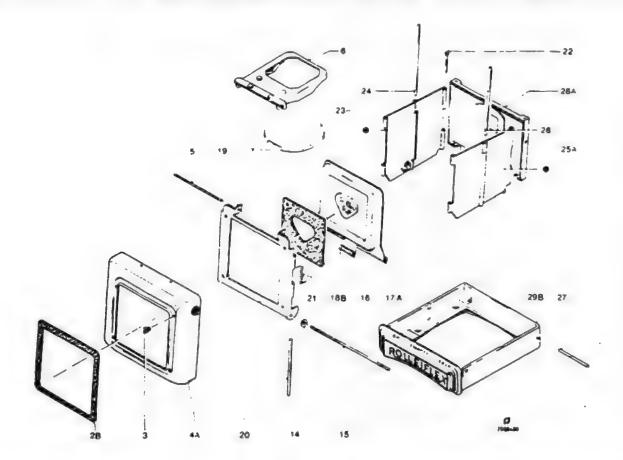
POS.	X R	SACH-NR.	BENENNUNG	STUCK PRO VARIANTE QTV TVPE	BEMERKUNG
TEM	0	PART-NR.	DESCRIPTION	PIECES PAR	REMARK
08.	K 👁	NO. DE PIÈCES	DESIGNATION	VARIANTE 00 01 02 03 04 05	OBSERVATION
1		05300.01.1 02	FOCUSING HOOD CPL GREY	-	 1963
1A		05300.01.1 01	LICHTSCHACHT, KPL.SCHWARZ	-	1963
2		05301,00.0	FOCUSING HOOD .CPL.BLACK BELEDERUNG.GRAU	1	→ 1963
	!		LEATHER COVERING, GREY		
2A		05301.00.9	BELEDERUNG, LEDER, SCHWARZ LEATHER COVERING, BLACK	1	1963 → 1966
28		05301.00.1	BELEDERUNG WOLFIN.SCHWARZ LEATHERETTE COVERING BLACK	1	1966 →
3		01023.82.0	SENKSCHRAUBE	K	
4		05300.02.0 02	SCREW LICHTSCHACHTDECKEL.GRAU	1	→1963
			FOC HOOD COVER.GREY	·	
4A	i	05300.02.0 01	LICHTSCHACHTDECKEL.SCHWARZ	1	1963 →
5		00734.82.0	ZYLINDERSTIFT	1	
6		05300.05.0	PIN LUPENKLAPPE	1	
7		05325.00.0	MAGNIFIER FLAP		
,		05325.00.0	LUPE MAGNIFIER	1	
8		94001.00.0	LUPE PLANKONVEX -3 PLANOCONVEX MAGNIFIER -3	***	
9		94002.00.0	LUPE PLANKONVEX -2		
10		94003.00.0	PLANOCONVEX MAGNIFIER -2 LUPE PLANKONVEX -1		
	1		PLANOCONVEX MAGNIFIER -1	de	
11		94004.00.0	LUPE PLANKONVEX -1 PLANOCONVEX MAGNIFIER -1		
12		94005.00.0	LUPE PLANKONVEX +2	-	
13	i	94006.00.0	PLANOCONVEX MAGNIFIER +2 LUPE PLANKONVEX +3		
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	PLANOCONVEX MAGNIFIER +3	1	
14		10102.85.0	SCHEIBE WASHER	2	
15		00743.82.0	The state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the s	1	
16	x	05304.00.1	SCHENKELFEDER	1	
17	1	05305.00.0 02	V-SPRING DECKELKLAPPE, GRAU	11	→ 1963
			COVERFLAP.GREY		
17A		05305.00.0 01	DECKELKLAPPE, SCHWARZ COVERFLAP, BLACK	1	1963 →
18		05302.00.0	BELEDERUNG,GRAU	7	→ 1963
18A		05302.00.9	BELEDERUNG LEDER, SCHWARZ		1963 1966
188	à ş	05302.00.1	LEATHER COVERING BLACK		
100		05302.00.1	BELEDERUNG WOLFIN,SCHWARZ LEATHERETTE COVERING,BLACK	1	1966 →
	i		FORTSETZUNG 1		
			CONTINUED 1		
	'				
				1 1 1 1 1	
			1		
	:				
	1				
	1		1		
	:		-		
			!		•
			1		
	1		1	1 1	uu?
	. :		1		4

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.08.0401

UCHTSCHACHT 05300.01 1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

34

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

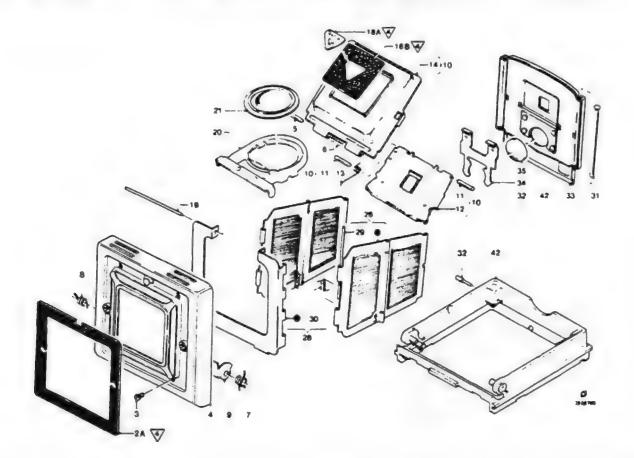
2.08.0401 05-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei **PARTSBOOK** LICHTSCHACHT LISTE DE PIÈCES 05300 01 1 STUCK PRO POS. X R SACH-NR. BENEHNUNG BEMERKUNG OTT TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR POS. K • NO. DE PIÈCES DÉSIGNATION OBSERVATION 00:01 02:03 04:05 **FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1** KLAPPENRAHMEN 19 05312.00.0 FLAP FRAME 20 00735.82.0 ZYLINDERSTIFT 2 PIN 21 . 05311.00.0 SCHENKELFEDER 2 V-SPRING 00737.84.1 KOPFSTIFT 22 PIN 05300.08.0 02 SCHARNIERKLAPPE RTS. GRAU 23 1963 HINGED FLAP RIGHT.GREY 23A 05300.08.0 01 SCHARNIERKLAPPE RTS SW. 1963 ---HINGED FLAP RIGHT, BLACK 24 00736.82.0 -ZYLINDERSTIFT PIN SCHARNIERKLAPPE LKS. GRAU HINGED FLAP LEFT, GREY SCHARNIERKLAPPE LKS. SW. 05300.07.0 02 25 - 196325A 05300.07.0 01 1 1 1963 ---HINGED FLAP LEFT, BLACK -ZYLINDERSTIFT 00736.82.0 26 Ť PIN 27 00733.82.1 ZYLINDERSTIFT 2 RUECKWAND M. SCHWINGE. GRAU REAR PANEL W. ROCK.LEVER.GR RUECKWAND M. SCHWINGE SW. 28 05300.09.0 02 → 1963 28A 05300.09.0 01 1963 ---REAR PANEL W. ROCK.LEVER. BL 29 05300.06.0 02 LICHTSCHACHTRAHMEN 1 + 1959 DAFUER-FOR FOC.HOOD FRAME - 05094 00 1 THAT POS 29 LICHTSCHACHTRAHMEN, GRAU 29A 05300.06.1 02 1 1959 -- 1963 FOC.HOOD FRAME, GREY LICHTSCHACHTRAHMEN, SW 29B 05300.06 1 01 1963 ---3 FOC.HOOD FRAME, BLACK

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.08.0700

07840.41.1



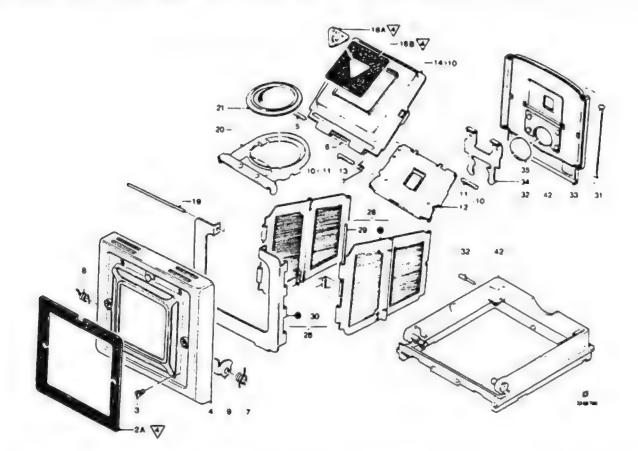
REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

05-74 2.08.0700 **ERSATZTEILLISTE** Rollei PARTSBOOK LICHTSCHACHT Service LISTE DE PIÈCES 07840 41 1 POS. SACH-NR. XR BENENNUNG BEMERKUNG OTT TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR NO. DE PIÈCES POS. K @ DÉSIGNATION OBSERVATION 00 01 02 03 04 05 1 X 07840.41 1 LICHTSCHACHT, KPL FOCUSING HOOD, CPL 2 07866.00.0 LEDERFOLIE → 1966 LEATHERETTE COVERING 2A 07866.00.1 BELEDERUNG 1966 ---LEATHER COVERING 01208.82.0 3 **ZYLINDERSCHRAUBE** SCREW 07840.04.0 DECKEL TOP COVER 5 00791.82.0 ACHSE 6 07865.00.0 FEDER SPRING 7 08923.00.1 FEDER.RECHTS SPRING.RIGHT 8 08922.00.1 FEDER.LINKS SPRING.LEFT 9 08921.00.0 ANSCHLAGLEISTE STOP BAR DECKELKLAPPE, KPL 10 07840.01.0 TOP COVER FLAP, CPL -ACHSE 11 00770.82.1 2 SHAFT -RUECKHOLFEDER 12 07869.00.0 RECOIL SPRING 13 X 07850.05.1 SPIEGELKLAPPE MIRROR FLAP 14 07840.02.0 -DECKELKLAPPE TOP COVER FLAP -DECKELSCHILD 15 0.00.00880 → 1971 HOOD DECAL MOUNT 16 07847.00.0 **LEDERFOLIF → 1966** LEATHERETTE COVERING 16A 07847.00.1 BELEDERUNG 1966 --- 1971 LEATHER COVERING 168 07847.00.2 BELEDERUNG 1971 ---LEATHER COVERING 17 0.00018980 DECKELMARKE HONEYWELL (WW) - 1970 **DECAL HONEYWELL** 18 08932.00.0 DECKELMARKE ROLLEI : 1 (WW) -→ 1971 DECAL ROLLEI DECKELMARKE ROLLEI 18A 06568.00.0 1971 ---1 **DECAL ROLLE!** 19 00780.82.0 ACHSE SHAFT 20 X 08900.09.1 LUPENKLAPPE MAGNIFIER BRACKET 21 0.900,09.0 BETRACHTUNGSLUPE . . 11-MAGNIFIER 22 92190.41.0 BETRACHTUNGSLUPE +1 MAGNIFIER +1 23 92191.41.0 **BETRACHTUNGSLUPE +2** MAGNIFIER +2 24 92192.41.0 BETRACHTUNGSLUPE +3 MAGNIFIER +3 25 92195.41.0 BETRACHTUNGSLUPE -1 MAGNIFER 26 BETRACHTUNGSLUPE -2 92196.41.0 MAGNIFIER -2 27 92197.41.0 BETRACHTUNGSLUPE -3 MAGNIFIER -3 FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

	05-74	2.08.0701		
	LICH	TSCHACHT		
١	07	840.41.1		



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

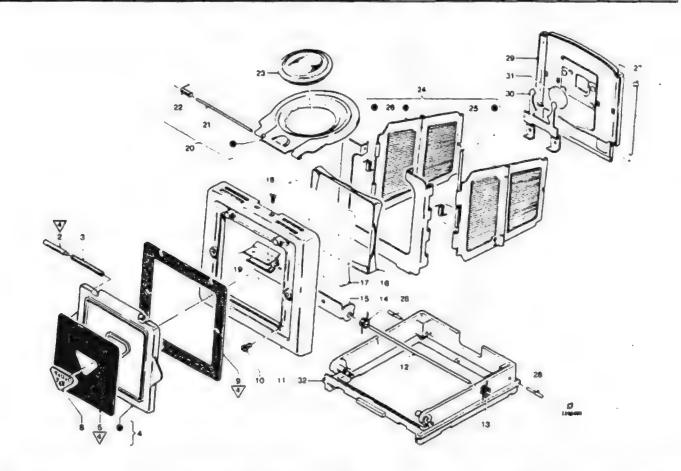
Rollei Service		ERSATZTEILLISTE		E ''	05-74	2.08.0701
		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES				HTSCHACHT 07840 41 1
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCE PRO VARIANTE GIT TYPE PIECES PAR VARIANTE GO 01 02 03 04 05	RI OBSI	ERKUNG EMARK ERVATION
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41	×	08900.07.2 00781.82.0 08913.00.0 00784.82.0 00789.82.1 07840.06.1 07863.00.0 92785.00.0 92786.00.0 92792.00.0 92793.00.0 92794.00.0 08900.01.0	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 DECKELRAHMEN COVER FRAME -ACHSE SHAFT -FEDER SPRING ACHSE SHAFT ANSATZSTIFT PIN RUECKWAND REAR PANEL FEDERBLECH SPRING SUPPORT LUPE MAGNIFIER RUECKWANDLUPE +1 REAR MAGNIFIER +2 RUECKWANDLUPE +2 REAR MAGNIFIER +2 RUECKWANDLUPE +3 REAR MAGNIFIER -3 RUECKWANDLUPE -3 REAR MAGNIFIER -3 RUECKWANDLUPE -1 REAR MAGNIFIER -2 RUECKWANDLUPE -1 REAR MAGNIFIER -1 HAUPTRAHMEN. KPL BASE FRAME. CPL	2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
					•	449

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.08.0800

LICHTSCHACHT 12900 41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.08.0800

12900 41 1

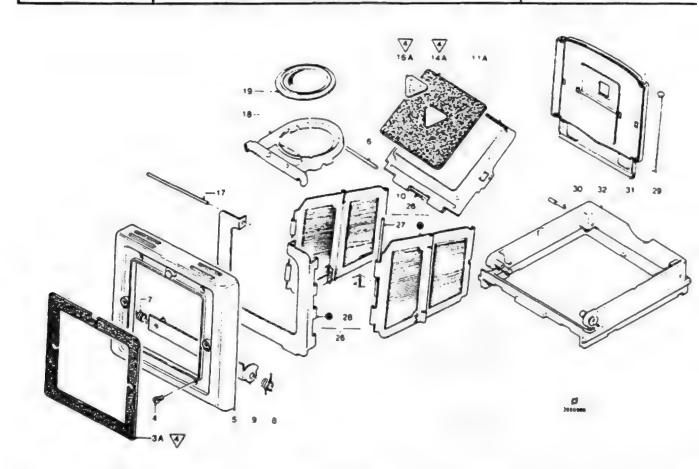
1 X 2 3 X 4 X 5 6 7 8 9 10 11 12 13 X	12907 00 0 04107 00.1 12900.08 1 07867 00.0 08930.00.0 08932.00.0 12921 00.0 01208 82.0 12900.05.0	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD LAGERBOLZEN BEARING DRUCKFEDER SPRING ABDECKKLAPPE COVER FLAP -LEDERFOLIE LEATHER COVERING -DECKELSCHILD HOOD DECAL MOUNT DECKELMARKE HONEYWELL DECAL HONEYWELL DECAL ROLLEI BELEDERUNG LEATHER COVERING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW DECKEL COVER	90 01 02 03 04 10	(WW)
2 3 X 4 X 5 6 7 8 9 10 11 12 13 X	12907 00 0 04107 00.1 12900.08 1 07867 00.0 08930.00.0 08932.00.0 12921 00.0 01208 82.0 12900.05.0	FOCUSING HOOD LAGERBOLZEN BEARING DRUCKFEDER SPRING ABDECKKLAPPE COVER FLAP -LEDERFOLIE LEATHER COVERING -DECKELSCHILD HOOD DECAL MOUNT DECKELMARKE HONEYWELL DECAL HONEYWELL DECKELMARKE ROLLEI DECKELMARKE ROLLEI BELEDERUNG LEATHER COVERING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW DECKEL COVER ACHSE SHAFT	1 1 4 . 1	
3 X X X X E 6 7 8 9 10 11 12 13 X	04107 00.1 12900.08 1 07867 00.0 08930.00.0 08931.00.0 08932.00.0 12921 00.0 01208 82.0 12900.05.0	LAGERBOLZEN BEARING DRUCKFEDER SPRING ABDECKKLAPPE COVER FLAP -LEDERFOLIE LEATHER COVERING -DECKELSCHILD HOOD DECAL MOUNT DECKELMARKE HONEYWELL DECAL HONEYWELL DECAL HONEYWELL DECAL ROLLEI BELEDERUNG LEATHER COVERING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW DECKEL COVER ACHSE SHAFT	1 1 4 . 1	
4 X E 6 7 8 9 10 11 12 13 X	12900.08 1 07867 00.0 08930.00.0 08931.00.0 08932.00.0 12921 00.0 01208 82.0 12900.05.0	DRUCKFEDER SPRING ABDECKKLAPPE COVER FLAP -LEDERFOLIE LEATHER COVERING -DECKELSCHILD HOOD DECAL MOUNT DECKELMARKE HONEYWELL DECAL HONEYWELL DECAL ROLLEI BELEDERUNG LEATHER COVERING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW DECKEL COVER ACHSE SHAFT	1 1 4 . 1	
6 7 8 9 10 11 12 13 . X	07867 00.0 08930.00.0 08931.00.0 08932.00.0 12921 00.0 01208 82.0 12900.05.0	ABDECKKLAPPE COVER FLAP -LEDERFOLIE LEATHER COVERING -DECKELSCHILD HOOD DECAL MOUNT DECKELMARKE HONEYWELL DECAL HONEYWELL DECKELMARKE ROLLEI DECAL ROLLEI BELEDERUNG LEATHER COVERING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW DECKEL COVER ACHSE SHAFT	1 1 4 . 1	
6 ; 7 8 9 10 11 12 13 X	08930.00.0 08931.00.0 08932.00.0 12921.00.0 01208.82.0 12900.05.0	-LEDERFOLIE - LEATHER COVERING -DECKELSCHILD HOOD DECAL MOUNT DECKELMARKE HONEYWELL DECAL HONEYWELL DECAL ROLLEI BELEDERUNG LEATHER COVERING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW DECKEL COVER ACHSE SHAFT	1 1 4 . 1	
7 8 9 10 11 12 13 X	08931.00.0 08932.00.0 12921.00.0 01208.82.0 12900.05.0 , 00791.82.0	-DECKELSCHILD HOOD DECAL MOUNT DECKELMARKE HONEYWELL DECAL HONEYWELL DECKELMARKE ROLLEI DECAL ROLLEI BELEDERUNG LEATHER COVERING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW DECKEL COVER ACHSE SHAFT	1 1 4 . 1	
8 9 10 11 12 13 X	08932.00.0 12921.00.0 01208.82.0 12900.05.0 00791.82.0	DECKELMARKE HONEYWELL DECAL HONEYWELL DECKELMARKE ROLLE! DECAL ROLLE! BELEDERUNG LEATHER COVERING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW DECKEL COVER ACHSE SHAFT	1 1 4 . 1	
9 10 11 12 13 X	12921 00.0 01208 82.0 12900.05.0 , 00791.82.0	DECKELMARKE ROLLE! DECAL ROLLE! BELEDERUNG LEATHER COVERING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW DECKEL COVER ACHSE SHAFT	1 4	(WW)
10 11 12 13 X	01208 82.0 12900.05.0 , 00791.82.0	BELEDERUNG LEATHER COVERING ZYLINDERSCHRAUBE SCREW DECKEL COVER ACHSE SHAFT	4	
11 12 13 X	12900.05.0 , 00791.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW DECKEL COVER ACHSE SHAFT	1	
12 13 . X	, 00791.82.0	DECKEL COVER ACHSE SHAFT	1	
13 . X		ACHSE SHAFT	1	
	08923.00.1			
4.4 34		SPRING, RIGHT	1	
14 X	08922.00.1	FEDER. LINKS SPRING, LEFT	1	
15	08921.00.0		1	
16	12909.00.0	LINSENRAHMEN : LENS FRAME	1	
17	12910.00.0	NEWTONLINSE NEWTONLENS	1	
18	01212.67.0	LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	2	
19	12900.12.0	LUPENRASTE MAGNIFIER DETENT	. 1 .	
50 X	12900.03.1	LUPENKLAPPE MAGNIFIER BRACKET	1	
21	00780.82.0		1 '	
22	05045.00.0		11	
23	03900.09.0		1	
24 X	12900.02.1	DECKELRAHMEN COVER FRAME	1	
25	00781.82.0		2	
26	08913.00.0	-FEDER SPRING	2	
27	00784.82.0		2	
28 X	00789.82.1		2	
29 : X			1	
30 X	07864.00.1		1	
31	12911.00.0		1	
32	12900.01.0		1	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.08.0900

UCHTSCHACHT 08900 41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.08.0900

UICHTSCHACHT 08900 41 1

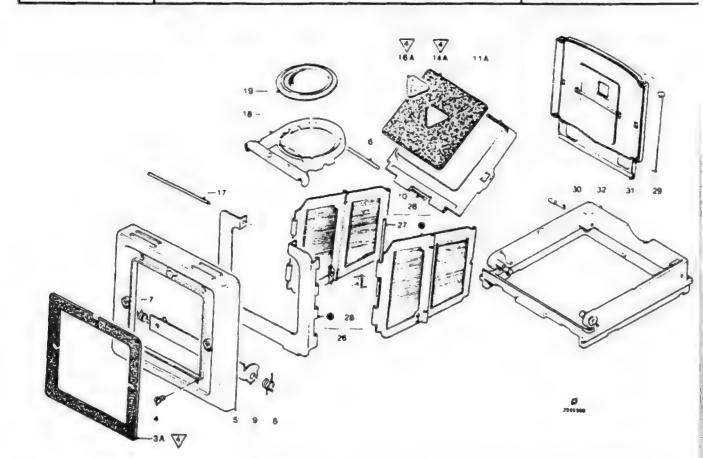
POS. XR ITEM POS. K 1 X 2 3 3A 4 5 6 7 X 8 X 9 10 11 X 11A 12 13 14 14A 15 16 16A			STUCK PRO	
1 X 2 3 3A 4 5 6 7 X 8 X 9 10 11 X 11A 12 13 14 14A 15 16	RACH, NO	D # 24 # 244.	VARIANTE	
1 X 2 3 3A 4 5 6 7 X 8 X 9 10 11 X 11A 12 13 14 14A 15 16	SACH-NR.	BENENNUNG	OTV TYPE	BEMERKUNG
1 X 2 3 3A 4 5 6 7 X 8 X 9 10 11 X 11A 12 13 14 14A 15 16	PART-NR. NO. DE PIÈCES	DESCRIPTION	PIECES PAR	REMARK
2 3 3A 4 5 6 7 X 8 X 9 10 11 X 11A 12 13 14 14A 15 16	HO. DE PIECES	DESIGNATION	00 01 02 03 04 05	OBSERVATION
3 3A 4 5 6 7 X 8 X 9 10 11 X 11A 12 13 14 14A 15 16	08900.41.1	LICHTSCHACHT, KPL FOCUSING HOOD, CPL	-	
3A 4 5 6 7 X 8 X 9 10 11 X 11A 12 13 14 14A 15	08926.00.0	DECKELFOLIE GRAU LEATHERETTE COVER GREY	1	(WW) → 1966
4 5 6 7 X 8 X 9 10 11 X 11A 12 13 14 14A 15 16	08920.00.0	DECKELFOLIE SCHWARZ LEATHERETTE COVER BLACK	1	(₩W) → 1971
5 6 7 X 8 X 9 10 11 X 11A 12 13 14 14A 15 16	07866.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1	1971
6 7 X 8 X 9 10 11 X 11A 12 13 14 14A 15 16	01208.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE	4	
7 X 8 X 9 10 11 X 11A 12 13 14 14A 15 16	08900.02.0	DECKEL	1	
8 X 9 10 11 X 11A 12 13 14 14A 15 16	00791.82.0	ACHSE	1	
9 10 11 X 11A 12 13 14 14A 15 16	08923.00 1	SHAFT FEDER, RECHTS	1 ,	
10 11 X 11A 12 13 14 14A 15	08922.00.1	SPRING, RIGHT FEDER, LINKS	1	
11 X 11A 12 13 14 14A 15 16	08921.00.0	SPRING, LEFT ANSCHLAGLEISTE	1	
11A 12 13 14 14A 15	08924.00.0	STOP BAR FEDER	1	
12 13 14 14A 15 16	08900 03:2	SPRING DECKELKLAPPE	1	→ 1971
13 14 14A 15	08906.00.1	FRONT FLAP DECKELKLAPPE	3	1971
14 14A 15 16	08930.00.0	FRONTFLAP -DECKELSCHILD	1	→ 1971
14A 15 16	08918.00.0	-HOOD DECAL MOUNT KLAPPENFOLIE GRAU	1,	(WW) 1966
15	08919.00.0	LEATHERETTE FLAP GREY KLAPPENFOLIE SCHWARZ	1	(WW) → 1971
16	07867.00.2	LEATHERETTE FLAP BLACK BELEDERUNG	1	1971 →
	08931.00.0	LEATHER COVERING DECKELMARKE HONEYWELL	-1	(WW) → 1970
	08932.00.0	DECAL HONEYWELL DECKELMARKE ROLLEI	.1.	(WW) → 1971
-	06568.00.0	DECAL ROLLEI DECKELMARKE ROLLEI	1	1971 →
17	00780.82.0	DECAL ROLLEI ACHSE	1	
18 X	08900.09.1	SHAFT		
19	03900.09.0	MAGNIFIER BRACKET BETRACHTUNGSLUPE		
20	1	MAGNIFIER		
	92190.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -1 MAGNIFIER +1		
21	92191.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +2 MAGNIFIER +2		
22	92192.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +3 MAGNIFIER +3	-	
23	92195.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -1 MAGNIFIER -1	- 1	
24	92196.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -2 MAGNIFIER -2		
25	92197.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -3 MAGNIFIER -3	-	
		FORTSETZUNG 1		
		CONTINUED 1		
	1	\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$		
		•		
*		1		
;				

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.08.0901

08900.41.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

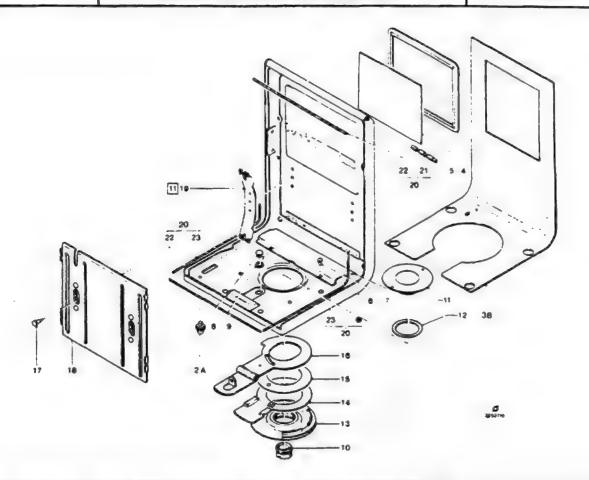
05-74 2.08.0901 ERSATZTEILLISTE Rollei PARTSBOOK LICHTSCHACHT Service LISTE DE PIÈCES 08900 41 1 STUCE PRO POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG QTT TYPE PART-NR. ITEM DESCRIPTION REMARK PIECES PAR POS. NO. DE PIÈCES K . DÉSIGNATION OBSERVATION 00 01 02 03 04 05 FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1 08900.07.2 DECKELRAHMEN 26 X **COVER FRAME** 27 00781.82.0 -ACHSE 2 SHAFT -FEDER 28 08913.00.0 2 SPRING ACHSE SHAFT 29 00784.82.0 2 ANSATZSTIFT PIN 00789.82.1 30 X 5 31 X 08900.08.1 RUECKWAND BACK COVER HAUPTRAHMEN 32 0.10.00980 BASE FRAME

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.09.0110

93250.42.3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Beachts: Stativgewinde Pos. 11 und Riegelkappe Pos. 13 haben Linksgewinde.
- 2. Beim Zusammenbau von Fos. 11 und Pos. 13 muss folgendes beachtet werden:
 - 1. Riegelkappe Pos. 13 darf nicht drehbar sein.

Bei Bedarf:Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.

- Anzughebel Pos, 14 muss zügig bewegt werden können.
 Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos, 12 ausgleichen.
- 3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte prüfen.

- 1. Note: Tripod socket item 11 and latch cover item 13 have left hand thread.
- When assembling item 11 and item 13 the following must be noted:
 - Latch cover item 13 should not be free to rotate.

If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.

2. Tightening lever item 14 must move freely.

If necessary: correct with washer item 12.

3. Check flatness and function of pressure plate.

PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74

2.09.0110

03250 42 3

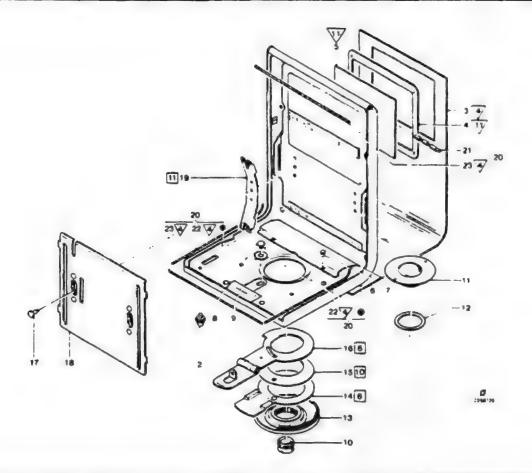
			LISTE DE PIECES			03250 42 3
OS. TEM OS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR VARIANTE GO O1 02/03/04/08	O	EMERKUNG REMARK BSERVATION
1	X	03250.42.3	RUECKWAND BACK COVER	-	- 1972	
2		00448.00.0	FORMNIET	4	→ .363	
2A		00250.00.0	FORMNIET	4	1962	
3		04370.00.0	RIVET	1	→ 1962	
3A		08807.00.0	RUECKWANDFOLIE. SCHWARZ	1	1962	1971
3B		04370.00.1	LEATHER BACK COVER, BLACK BELEDERUNG	1		FOR THAT POS 3B
4		03255.00.0	LEATHER		1971	
			FRAME FOR EXPOSURE TABLE	*		
5	X	04556.00.1	LICHTWERTTABELLE	1		
6		00401.82.0	HALBRUNDNIET	2		
7	x	03253.00.2	GLEITWINKEL	1		
8		01156.82.0	FILM GUIDE ANSATZSCHRAUBE	1		04000 43 1-W010
9	-	04360.00.0	SCREW FEDERSCHEIBE	1		
10		90506.00.0	SPRING WASHER ZWISCHENGEWINDE	1	(A10)	
11		04381.00.0	INTERM. BUSHING		(NB)	
			STATIVGEWINDE TRIPOD SOCKET	T .		04381 00 0-W010
12		04383.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	-	(NB)	
13	×	03278.00.2	RIEGELKAPPE LATCH COVER	1		
14		03250.06.0	ANZUGHEBEL	1		
15		03279.00.0	TIGHTENING LEVER	-1		
16		03250.05.0	SADDLE SPRING RIEGELSCHARNIER	1		
17	x	00390.82.2	LATCH ANSATZNIET	2		
18		07350.04.0	RIVET			
19	x		PRESSURE PLATE	1		
	^	07259.00.1	DRUCKPLATTENFEDER PRESSURE PLATE SPRING	2		
20		75030.01.0	RUECKWAND MIT RAHMEN BACK COVER W. FRAME	[1		
21	1	00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	2		
22		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR; 50 GRAMM	2		Q.M.
23		75032.00.0	WOOL THREAD; 2,5DMR; 50 G. -WOLLE 2.5 DMR; 50 GRAMM	2		QM.
			WOOL THREAD 2,5DMR; 50 G.			
				'		
				. 1		
	1					
	1					
				1	4	
	. :				t	
					•	
					,	
					d 5	
	4 1				2	

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.09.0120

03250.42.4



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- 1. Beachte: Stativgewinde Pos. 11 und Riegelkappe Pos. 13 haben Linksgewinde.
- Beim Zusammenbau von Pos. 11 und Pos. 13 muss folgendes beachtet werden:
 - 1. Riegelkappe Pos. 13 darf nicht drehbar sein.

Bei Bedarf:Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.

- Anzughebel Pos. 14 muss zügig bewegt werden können.
 Rei Rederf: Mit Unterlegssheibe Ros. 12 aus.
 - Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 12 ausgleichen.
- 3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte prüfen.

- 1. Note: Tripod socket item 11 and latch cover item 13 have left hand thread.
- When assembling item 11 and item 13 the following must be noted:
 - Latch cover item 13 should not be free to rotate.
 - If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.
 - 2. Tightening lever item 14 must move freely.
 - If necessary: correct with washer item 12.
- 3. Check flatness and function of pressure plate.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.09.0120

03250 42 4

POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENHUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO WARIANTE OTV TYPE PIECES PAR WARIANTE OO 01 02 03 04 05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1		03250.42.4	RUECKWAND	-	1972
2		00250.00.0	BACK COVER FORMNIET	4	
			RIVET		
3		04370.00.1	BELEDERUNG LEATHER	1	
4		03255.00.0	FRAME FOR EXPOSURE TABLE	1	
5	X	04556.00.1	LICHTWERT-TABELLE	1	
6		00401.82.0	HALBRUNDNIET	2	
7	×	03253.00.2	RIVET		
8	1 1	01156.82.0	FILM GUIDE ANSATZSCHRAUBE	1	04000 43 1-W010
	1 :		SCREW		0.000 43 1-440.0
9	1 1	04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1	
10	1	90506.00.0	ZWISCHENGEWINDE	1	(NB)
11		04381.00.0	STATIVGEWINDE	1	04381 00 0-W010
12	1 1	04383.00.0	TRIPOD SCCKET UNTERLEGSCHEIBE		(NB)
13	×	03278.00.2	WASHER RIEGELKAPPE	4	
			LATCH COVER		
14		03250.06.0	ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	1	
15		03279.00.0	SATTELFEDER SADDLE SPRING	1	
16		03250.05.0	RIEGELSCHARNIER	1	
17	x	00390.82.2	LATCH	2 .	
18	İ	08800.07.0	RIVET DRUCKPLATTE 1.0 MM	111	
	1, 1		PRESSURE PLATE 1.0 MM		
19	X	07259.00.1	PRESSURE PLATE SPRING	2	
20		75030.01.1	RUECKWAND TEILM. BACK COVER ASSY	1	
21	!	00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT	2	
22		75032.00.0	PIN -WOLLE 2,5DMR: 50GRAMM	2	@ M .
23	1	75032.00.0	-WOOL THREAD 2,5DMR; 50GR.	2	@ M .
	:		WOLL THREAD 2.5DMR; 50GR.		
				1 : 1	
	1 :				
				1	
			1		
,			į.		
				ì	
			•		
	i				
			1		
				1	
			1		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.09.0200

KAMERARUECKWAND 14800.41 0

10 23 28A 31 28A 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 10 25 1

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGAREN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- 1. Beachte: Stativgewinde Pos. 18 und Riegelkappe Pos. 20 haben Linksgewinde.
- Beim Zusammenbau von Pos. 18 und Pos. 20 muss folgendes beachtet werden:
 - 1. Riegelkappe Pos. 20 darf nicht drehbar sein.

Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.

- Anzughebel Pos. 21 muss zügig bewegt werden können.
 - Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 19 ausgleichen.
- 3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte, sowie Funktion von Gleitbügel Pos. 12 prüfen.

- 1. Note: Tripod socket item 18 and latch cover item 20 have left hand thread.
- When assembling item 18 and item 20 the following must be noted:
 - Latch cover item 20 should not be free to rotate.

If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.

2. Tightening lever item 21 must move freely.

If necessary: correct with washer item 19.

Check flatness and function of pressure plate, and check function of film guide item 12.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.09.0200

KAMERARUECKWAND 14800 41 0

TEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCE PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR VARIANTE	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
				00 01 02 03 04 0	
1		04550 41.1	KAMERARUECKWAND	_	→ 1960
			BACK COVER		DAFUER FOR THAT POS 10
2	•	04595 41 0	KAMERARUECKWAND	_	→ 1960
3		14800 41 0	BACK COVER KAMERARUECKWAND		DAFUER FOR THAT PCS 10
	1		BACK COVER	_	1900 - 1971
4		17800 41.0	KAMERARUECKWAND		1959 1963
5	1	00448.00.0	BACK COVER FORMNIET		DAFUER FORTHAT POS 3 8
			RIVET		
5A		00250.00.0	FORMNIET	4	
6	1	04370 00.0	RIVET	1	1066
	1		LEATHER	'	1965
6A	į	04370 00 1	BELEDERUNG	1	1965
7		03255 00 0	LEATHERETTE RAHMEN F BEL-TABELLE	1	
•		03233 00 0	FRAME FOR EXPOSURE TABLE	1	
8	:	07370.00 0	BELICHTUNGSTABELLE	- 1 1	
8A	х .	04596.00 1	EXPOSURE TABLE		
		U-130.00 1	BELICHTUNGSTABELLE EXPOSURE TABLE	1 1 .	
9	1	90506 00.0	ZWISCHENGEWINDE	1	(NB)
10	. :	07350 41.0	INTERM BUSHING KAMERARUECKWAND O LEDER	1 1	
	. :	01300 41.0	BACK PANEL WITHOUT COVER	1 1	
11	X	00443.82.1	-ANSATZNIET	3	
12	1	07353.00.0	RIVETGLEITBUEGEL	1	
••	1	V1000.00.0	FILM GUIDE	'	
13	, .	04354 00 0	-FEDER	1	
14		04352 00.0	SPRING -LAGERBLECH		
		04332 00.0	SUPPORT	1	
15	i	04356.00.0	-LAGERSCHEIBE	1	
16	1	01156.82.0	BEARING WASHER	1.	
10	i :	01150.02.0	-ANSATZSCHRAUBE SCREW	1,	04000 43 1-W010
17	1	04360.00.0	-FEDERSCHEIBE	11	
18	1 ,	04784 00 0	SPRING WASHER	1 1	
10		04381.00.0	-STATIVGEWINDE : TRIPOD SOCKET	1	04381 00 0-W010
19		04383.00.0	-UNTERLEGSCHEIBE		(NB)
20	х .	07380 00 1	WASHER	i	
20	^	07380.00.1	:-RIEGELKAPPE ! LATCH COVER		
21	x ,	07350.08.1	-ANZUGHEBEL	11	
-		07000 00 0	TIGHTENING LEVER		
22		07350.05.0	-RIEGELSCHARNIER .	1	
23		07360.00.0	-LEDERFOLIE		→ 1965
		07000 00 -	LEATHER		
23A	i !	07360.00.1	-BELEDERUNG LEATHERETTE	1 1	1965 —
24	i	00753.82.0	-ZYLINDERSTIFT	1	
25	iv	Mass an a	PIN	la .	
23	X	00390.82.2	-ANSATZNIET RIVET	2	
26	i	07350.04.0	-DRUCKPLATTE	1	
22		A3000 00 1	PRESSURE PLATE		
27	X	07259.00.1	-DRUCKPLATTENFEDER PRESSURE PLATE SPRING	2	
28	1	07350.71.0	-KAMERARUECKWAND TEILM.	1 1	→ 1960
204		75140 00 0	BACK COVER ASSY		1000
28A	1	75140.03.0	-KAMERARUECKWAND TEILM. BACK COVER ASSY	1 1 1	1960
29	1	00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT	2	
			PIN		
30		75032.00.0	-WOLLE 2.5 DMR. 50GRAMM	2	Q.M.
31	i j	75032.00.0	WOOL THREAD 2.5 DMR, 50GR -WOLLE 2.5 DMR, 50GRAMM	2	@M
	1		WOOL THREAD 2.5 DMR. 50GR		1

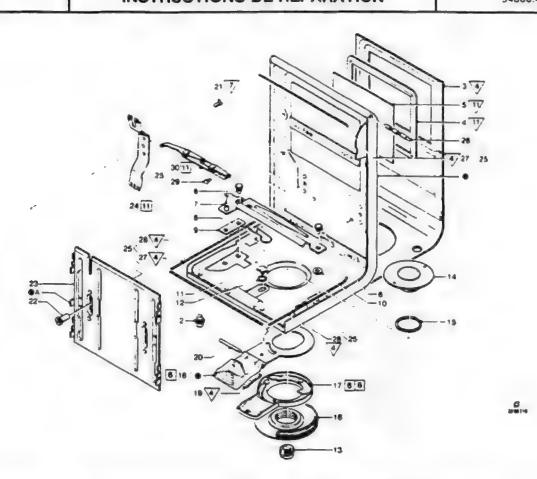
Rollei

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.09.0210

PLANGLASRUECKWAND 94800.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Beachts: Stativgewinde Pos. 14 und Riegelkappe Pos. 16 haben Linksgewinde.
- Beim Zusammenbau von Pos. 14 und Pos. 16 muss folgendes beachtet werden:
 - 1. Riegelkappe Pos. 16 darf nicht drehbar sein.

Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.

Anzughebel Pos. 17 muss zúgig bewegt werden können.

Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 15 ausgleichen.

- Druckplatte Pos. 23 aufsetzen, dabei den Winkel unter linken Hebel vom Hebelpaar Pos. 30 einsetzen. Die Führungsbolzen Pos. 22 in die mittlere Raste einsetzen und mit Senkschrauben Pos. 21 festschrauben.
- Ebenheit und Funktion der Druckplatte pr
 üfen. Beachte: Druckplatte muss bei Druck auf den langen Lappen

 A gleichmässig abheben.
- 5. Funktion von Gleitbügel Pos. 8 prüfen.

- Note: Tripod socket item 14 and latch cover item 16 have left hand thread.
- 2. When assembling item 14 and item 16 the following must be noted:
 - 1. Latch cover item 16 should not be free to rotate

If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.

2. Tightening lever item 17 must move freely.

If necessary: correct with washer item 15,

- Fit pressure plate item 23, inserting the angle under the left hand lever of lever set item 30. Insert the guide pins item 22 in the center slot and screw in position with screws item 21.
- 4. Check flatness and function of pressure plate.

 Note: Pressure plate must lift off evenly when pressure is applied to the long tab •A.
- 5. Check function of film guide item 8.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.09.0210

PLANGLASRUECKWAND 94800 41 0

POS.	XB	SACH-NR.	BENENNUNG	STUCK PRO VARIANTE	REMERKUNG
ITEM	^ "	PART-NR.	DESCRIPTION	OTA SABE	BEMERKUNG HEMARK
POS.	KO	NO. DE PIÈCES	DÉSIGNATION	PIECES PAR VARIANTE	OBSERVATION
4	+ +	04000 44 0	DI ANCI ACCIMENTATION	00 01 02 03 04 0	<u> </u>
2		94800.41.0 00250.00.0	PLANGLASRUECKWAND, KPL. FL. GLASS PLATE BACK, CPL FORMNIET	4	1960 1966
3		07661.00.0	RIVET	; 1	
4		03255.00.0	LEATHER COVERING RAHMEN F. BEL-TABELLE	1	
5	×	04596.00.1	FRAME FOR EXPOSURE TABLE BELICHTUNGSTABELLE	1	
6	x	00443.82.1	EXPOSURE TABLE ANSATZNIET	3	
7		07353.00.0	RIVET	1	
8		04354.00.0	FILM GUIDE FEDER	1	
9		04352.00.0	SPRING LAGERBLECH	1 *	
10		04356.00.0	SUPPORT LAGERSCHEIBE	11	
11		01156.82.0	BEARING WASHER ANSATZSCHRAUBE	11	04000 43 1-W010
12	-	04360.00.0	SCREW FEDERSCHEIBE	1	
13		90506.00.0	SPRING WASHER ZWISCHENGEWINDE	1	(NB)
14		04381.00.0	INTERM. BUSHING STATIVGEWINDE TRIPOD SOCKET	1	04381 00 0-W010
15		04383.00.0	TRIPOD SOCKET UNTERLEGSCHEIBE WASHER	-	(NB)
16	x	07380.00.1	RIEGELKAPPE LATCH COVER	11	
17	x	07350.08.1	ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	111	
18		07350.05.0	RIEGELSCHARNIER	1	
19		07360:00.0	-LEDERFOLIE LEATHER	1	
20		00753.82.0	-ZYLINDERSTIFT	1	
21	x	01020.82.1	SENKSCHRAUBE SCREW	2	
22		07660.00.0	FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE PIN	2	
23		07650.04.0	DRUCKPLATTE PRESSURE PLATE	1	
24		07659.00.0	PRESSURE PLATE SPRING	2	
25		75940.01.0	PLANGLASRUECKWAND TEILM. FL. GLASS BACK ASSY	1	0
26		00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	2	
27		75032.00.0	-WOLLE 2.5 DMR; 50GRAMM WOOL THREAD 2.5 DMR; 50GR.	2	<u>ем</u>
28		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR; 50GRAMM WOOL THREAD 2,5 DMR;50GR.	2	Q.M.
29		00061.82.0	-ZYLINDERNIET RIVET	2	
30		07650.03.0	-HEBELPAAR LEVER SET	1	
	1.				
				3 4. 1.	
					463
					Ha

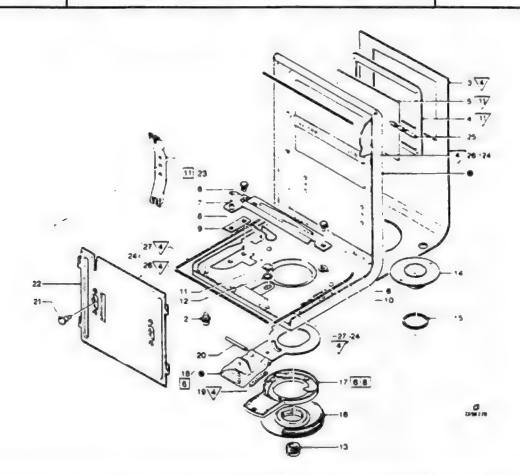
REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.09.0220

14800 41.1

KAMERARUECKWAND



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- 1. Beachte: Stativgewinde Pos. 14 und Riegelkappe Pos. 16 haben Linksgewinde.
- Beim Zusammenbau von Pos. 14 und Pos. 16 muss folgendes beschtet werden:
 - 1. Riegelkappe Pos. 16 darf nicht drehbar sein.

Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.

- Anzughebel Pos, 17 muss zügig bewegt werden können.
 - Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 15 ausgleichen.
- 3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte, sowie Funktion von Gleitbügel Pos. 7 prüfen.

- 1. Note: Tripod socket item 14 and latch cover item 16 have left hand thread.
- When assembling item 14 and item 16 the following must be noted:
 - Latch cover item 16 should not be free to rotate.

If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.

out slightly.
2. Tightening lever item 17 must move freely.

If necessary: correct with washer item 15.

 Check flatness and function of pressure plate, and check function of film guide item 7.

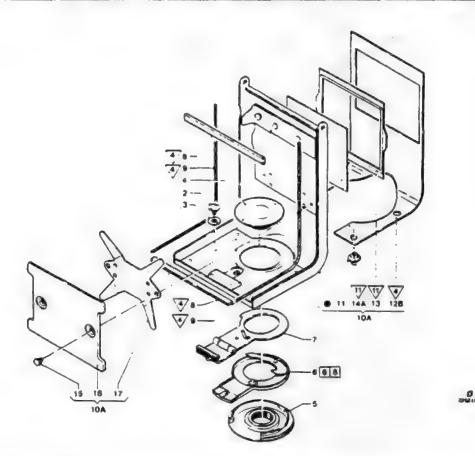
2.09,0220 05-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei **PARTSBOOK** KAMERARUECKWAND Service LISTE DE PIÈCES 14800 41 1 STUCE PRO POS. SACH-NR. XR BENENNUNG BEMERKUNG QTY TYPE ITEM PART-NR. DESCRIPTION REMARK PIECES PAR VARIANTE NO. DE PIÈCES POS. K . DÉSIGNATION OBSERVATION 00 01:02:03 04:09 14800.41.1 KAMERARUECKWAND 1971-**BACK COVER** FORMNIET 2 00250.00.0 4 RIVET 04370.00.1 BELEDERUNG 3 LEATHER RAHMEN F. BEL.-TABELLE 03255.00.0 FRAME FOR EXPOSURE TABLE 04596.00.1 BELICHTUNGSTABELLE EXPOSURE TABLE 00443.82.1 ANSATZNIET 3 RIVET 07353.00.0 GLEITBUEGEL FILM GUIDE Ŕ 04354.00.0 FEDER SPRING 04352.00.0 LAGERBLECH SUPPORT 10 04356.00.0 LAGERSCHEIBE BEARING WASHER 01156.82.0 ANSATZSCHRAUBE 11 9.1 04000 43 1-W010 SCREW 04360.00.0 **FEDERSCHEIBE** 12 SPRING WASHER 90506.00.0 13 ZWISCHENGEWINDE (NB) INTERM BUSHING 14 04381.00.0 STATIVGEWINDE 04381 00 0-W010 1 TRIPOD SOCKET UNTERLEGSCHEIBE 15 04383.00.0 (NB) WASHER 16 X 07380.00.1 RIEGELKAPPE 1 LATCH COVER 17 X 07350.08.1 ANZUGHEBEL 3 TIGHTENING LEVER 18 07350.05.0 RIEGELSCHARNIER 1 LATCH 19 07360.00.1 -BELEDERUNG 1 LEATHER 20 00753.82.0 -ZYLINDERSTIFT 1 PIN 21 X 00390.82.2 ANSATZNIET 2 RIVET 08800.07.0 DRUCKPLATTE 1.0 22 PRESSURE PLATE 1.0 23 X 07259.00.1 DRUCKPLATTENFEDER 2 PRESSURE PLATE SPRING RUECKWAND TEILM. BACK COVER ASSY -ZYLINDERSTIFT 24 75140.04.0 ٩ 25 00782.82.0 2 PIN QM. 26 75032,00.0 WOLLE 2.5 DMR;50GRAMM 2 WOOL THREAD 2.5 DMR;50GA. WOOL 2.5 DMR ;50GRAMM @M 27 75032.00.0 2 WOOL THREAD 2.5 DMR:50GR.

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.09.0400

05400.01.001



REPARATUR-HIHWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND AGJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Beachte: Stativgewinde Pos. 4 und Riegelkappe Pos. 5 haben Linksgewinde,
- Beim Zusammenbau von Pos. 4 und Pos. 5 muss folgendes beschtet werden:
 - 1, Riegelkappe Pos. 5 darf nicht drehbar sein.

Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.

- Anzughebel Pos. 6 muss zügig bewegt werden können.
- 3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte prüfen.

- 1. Note: Tripod socket item 4 and latch cover item 5 have left hand thread.
- When assembling item 4 and item 5 the following must be noted:
 - Latch cover item 5 should not be free to ro-
 - If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.
 - 2. Tightening lever item 6 must move freely.
- 3. Check flatness and function of pressure plate.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.09.0400

05400 01 001

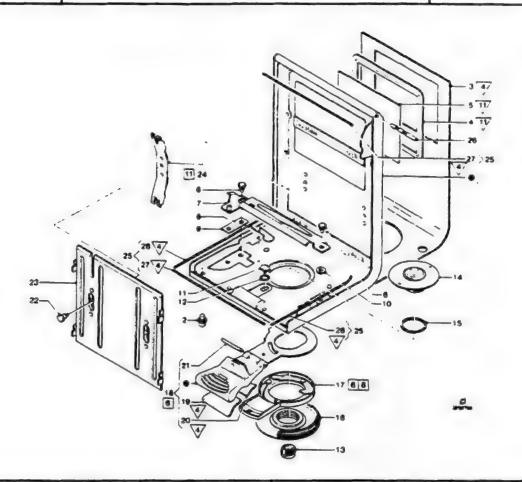
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY TYPE PIECES PAR VARIANTE GO 01 02/03/04/05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
1	1	05400 01 0 02	RUECKWAND.KPL. GRAU BACK COVER CPL. GREY	-	→ 1963	
1A		05400 01.0 01	RUECKWAND, KPL SCHWARZ BACK COVER CPL BLACK	- '	1963	
2		01156 82 0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1	04000 43 1-4-010	
3	,	04360 00 0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1		
4	· .	04382 00.0	STATIVGEWINDE	1	12 234	
5	×	07380 00 1	RIEGELKAPPE LATCH COVER	1		
6	¹X	05400.05 1	ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	1		
7		05400 02 0	RIEGELSCHARNIER	7		
6		05402 00.0	DICHTUNGSSTREIFEN LIGHT SEAL	2		
9		75032.00 0	WOLLE 2.5 DMR 50GRAMM WOOL THREAD 2.5 DMR 50GR	2	eu,	
10		05400 04 0 02	RUECKWAND GRAU BACK COVER, GREY	1	→ 196 3	
10A		05400 04 0 01	RUECKWAND SCHWARZ BACK COVER, BLACK	1 /	1963 →	
11		00044.00 0	-FORMNIET RIVET	:4		
12		05415.00 0	-BELEDERUNG LEDER, GRAU LEATHER COVERING, GREY	3	1963	
12A		05415 00.9	-BELEDERUNG LEDER. SCHWARZ LEATHER COVERING, BLACK	1	1963 → 1966	
12B		05415.00.1	-BELEDERUNG WOLFIN, SCHW LEATHERETTE COVER, BLACK	9	1966 →	
13		05422.00.0	-RAHMEN F BEL-TABELLE FRAME FOR EXPOSURE TABLE	1		
14	X	05426 00 1	-LICHTWERTTABELLE - LIGHT VALUE TABLE	1	→ 1963	
14A	'x	04556.00.1	-LICHTWERTTABELLE - LIGHT VALUE TABLE	₹ 1	1963	
15		00045.84.0	-ANSATZNIET RIVET	2		
16	4	05419.00.0	-ANDRUCKPLATTE PRESSURE PLATE	.1		
, 17	4 6 4	05427.00.0	-FEDER F.ANDRUCKPLATTE - SPRING F PRESSURE PLATE	:1		

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.09.0700

KAMERARUECKWAND 12800.42.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Beachte: Stativgewinde Pos. 14 und Riegelkappe Pos. 16 haben Linksgewinde,
- 2. Beim Zusammenbau von Pos. 14 und Pos. 16 muss folgendes beachtet werden:
 - 1. Riegelkappe Pos. 16 darf nicht drehbar sein.

Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.

- Anzughebel Pos. 17 muss zügig bewegt werden können.
 - Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 15 ausgleichen.
- 3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte, sowie Funktion von Gleitbügel Pos. 7 prüfen.

- 1. Note: Tripod socket item 14 and latch cover item 16 have left hand thread.
- When assembling item 14 and item 16 the following must be noted:
 - 1. Latch cover item 16 should not be free to rotate.
 - If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.
 - 2. Tightening lever item 17 must move freely.

If necessary: correct with washer item 15.

Check flatness and function of pressure plate, and check function of film guide item 7.

ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.09.0700

KAMERARUECKWAND

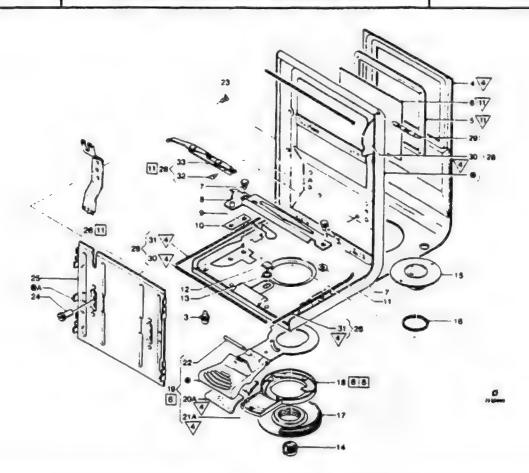
•	VICE		LISTE DE PIÈCES		12800 42 0
POS. ITEM POS.	X R	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	STUCK PRO VARIANTE OTY TYPE PIECES PAR VARIANTE OO 01 02 03 04:05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1		12800.42.0	KAMERARUECKWAND	-	1966 →
2		00250.00.0	BACK COVER	4	
3		04370.00.1	RIVET	1	
4			: LEATHER		
-		03255.00.0	RAHMEN F. BEL -TABELLE FRAME FOR EXPOSURE TABLE	1	
5		07370.00.0	BELICHTUNGSTABELLE EXPOSURE TABLE	1	
6	X	00443.82.1	ANSATZNIET RIVET	3	
7		07353.00.0	GLEITBUEGEL	1	
8		04354.00.0	FILM GUIDE FEDER	1	
9		04352.00.0	SPRING LAGERBLECH	1	
10		04356.00.0	SUPPORT LAGERSCHEIBE	1	
_	1		BEARING WASHER		
11		01156.82.0	ANSATZSCHRAUBE	1	. 04000 43 1-W010
12	;	04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1	
13		90506.00.0	ZWISCHENGEWINDE	T	(NB)
14	!	04381.00.0	STATIVGEWINDE	1	04381 00 0-W010
15		04383.00.0	! TRIPOD SOCKET I UNTERLEGSCHEIBE	<u> </u>	(NB)
16	×	07380.00.1	WASHER RIEGELKAPPE	1	
			LATCH COVER		
17	X	07350.08.1	ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	71	
18		07670.01.0	RIEGELSCHARNIER LATCH	1.	
19	x	07673.00.1	-BELEDERUNG	1	
20	x	07674.00.1	LEATHER COVERING -BELEDERUNG	1:	
21		00753.82.0	LEATHER COVERING -ZYLINDERSTIFT	1	
22	x	00390.82.2	PIN ANSATZNIET	2	
23			RIVET		
	1	07350.04.0	DRUCKPLATTE PRESSURE PLATE	1	•
24	X	07259.00.1	PRESSURE PLATE SPRING	2	
25	1	75140.03.0	KAMERARUECKWAND TEILM. BACK COVER ASSY.	1	1
26		00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT	2	
27		75032.00.0	-PIN -WOLLE 2.5 DMR:50GRAMM	2	@м.
28		75032.00.0	WOOL THREAD 2,5DMR;50GR. -WOLLE 2,5 DMR;50GRAMM	2	@ M .
	,		WOOL THREAD 2,5DMR;50GR.		
	i				
	,				
			1.		
			4.		
	, 1				
					469
					40

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.09.0800

KAMERARUECKWAND 12800.41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHWIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Beachte: Stativgewinde Pos. 15 und Riegelkappe Pos. 17 haben Linksgewinde.
- 2. Beim Zusammenbau von Pos. 15 und Pos. 17 muss folgendes beachtet werden:
 - 1. Riegelkappe Pos. 17 darf nicht drehbar sein.

Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.

- Anzughebel Pos. 18 muss zügig bewegt werden können.
 - Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 16 ausgleichen.
- Druckplatte Pos. 25 aufsetzen, dabei den Winkel unter linken Hebel vom Hebelpaar Pos. 33 einsetzen. Die Führungsbolzen Pos. 24 in die mittlere Raste einsetzen und mit Senkschrauben Pos. 23 festschrauben.
- 5. Funktion von Gleitbügel Pos. 8 prüfen.

- 1. Note: Tripod socket item 15 and latch cover item 17 have left hand thread.
- 2. When assembling item 15 and item 17 the following must be noted:
 - Latch cover item 17 should not be free to rotate.
 - If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.
 - 2. Tightening lever item 18 must move freely.
 - If necessary: correct with washer item 16.
- Fit pressure plate item 25, inserting the angle under the left hand lever of lever set item 33. Insert the guide pins item 24 in the center slot and screw in position with screws item 23.
- Check flatness and function of pressure plate.
 Note: Pressure plate must lift off eyenly when pressure is applied to the long tab ●A.
- 5. Check function of film guide item 8.

PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES

05-74

2.09.0800

KAMERARUECKWAND 12800 41 0

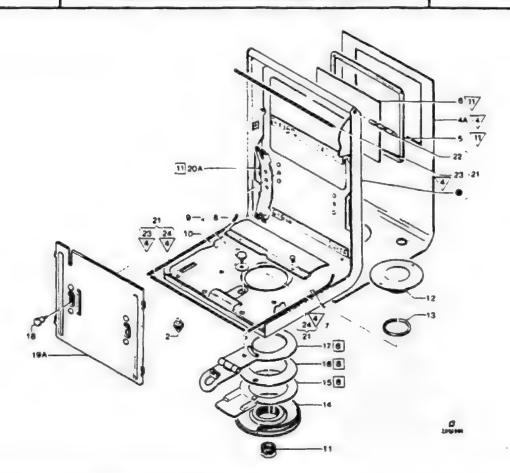
POS. X R SACH-NR. TEM PART-NR.		PART-NR.	BENENNUNG DESCRIPTION	STUCE PRO VARIANTE OTV TYPE PIECES PAR	BEMERKUNG REMARK	
POS.	KO	NO. DE PIÈCES	DESIGNATION	00 01 02 03 04 05	OBSERVATION	
1		07670.41.0	KAMERARUECKWAND (PLAN) BACK COVER (PLANE)	- :	→ 1962	
2	1	12800.41.0	KAMERARUECKWAND (PLAN) BACK COVER (PLANE)	- :	1961 → 1967	
3	li	00448.00,0	FORMNIET	4		
4		07661.00.0	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1		
5		03255.00.0	RAHMEN F BEL -TABELLE	-1		
6		07370.00.0	FRAME FOR EXPOSURE TABLE BELICHTUNGSTABELLE EXPOSURE TABLE	.1		
7	x	00443.82.1	ANSATZNIET :	3		
8		07353.00.0	GLEITBUEGEL	1		
9		04354.00.0	FILM GUIDE FEDER	1		
10		04352.00.0	SPRING LAGERBLECH	1		
11		04356.00.0	SUPPORT	1		
12		01156.82.0	BEARING WASHER ANSATZSCHRAUBE	1	04000 43 1-W010	
13		04360.00,0	SCREW FEDERSCHEIBE	1		
14		90506.00.0	SPRING WASHER ZWISCHENGEWINDE	1 1	-(NB)	
15		04381.00.0	INTERN BUSHING STATIVGEWINDE	1	04381 00 0-W010	
16	1	04383.00.0	TRIPOD SOCKET		(NB)	
17	×	07380.00.1	WASHER RIEGELKAPPE	1	,	
18	x	07350.08.1	LATCH COVER ANZUGHEBEL	11		
19		07670.01.0	TIGHTENING LEVER	11		
20		07673.00.0	LATCH -LEDERFOLIE		→ 1967	
20A	x	07673.00.1	LEATHER COVERING -BELEDERUNG		1967	
21		07674.00.0	LEATHERETTE COVERING		: → 1967	
21A	×	07674.00.1	LEATHER COVERING -BELEDERUNG		1967 →	
22		00753.82.0	LEATHERETTE COVERING		1307 -	
23	x		-ZYLINDERSTIFT PIN			
		01020.82.1	SENKSCHRAUBE SCREW	2		
24		07660 (** 3	GUIDE PIN	2		
25		07650.04.0	PRESSURE PLATE			
26		07659.00.0	PRESSURE PLATE SPRING	2		
27		07670.71.0	KAMERARUECKWAND TEILM. BACK COVER ASSY	1	→ 1962	
28		75940.01.0	PLANGLASRUECKWAND TEILM. FL.GLASS BACK ASSY	440	1961 1967	
29		00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	2	i	
30		75032.00.0	-WOLLE 2.5 DMR; 50 GRAMM WOOL THREAD 2,5DMR;50 GR.	2	@ M →	
31		75032.00.0	-WOLLE 2.5 DMR; 50 GRAMM WOOL THREAD 2.5DMR;50 GR.	2	em,	
32		00061.82.0	-ZYLINDERNIET	2		
33		07650.03.0	-HEBELPAAR LEVER	1	•	
				9		
	:				:	
	. :		TO THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF TH			

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.09.0900

KAMERARUECKWAND 08800.42.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- 1. Beachte: Stativgewinde Pos. 12 und Riegelkappe Pos. 14 haben Linksgewinde.
- 2. Beim Zusammenbau von Pos. 12 und Pos. 14 muss folgendes beachtet werden:
 - 1. Riegelkappe Pos. 14 darf nicht drehber sein.

Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen, '

- Anzughebel Pos. 15 muss zügig bewegt werden können.
 - Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 13 ausgleichen.
- 3. Ebenheit und Funktion der Druckolatte prüfen.

- 1. Note: Tripod socket item 12 and latch cover item 14 have left hand thread.
- When assembling item 12 and item 14 the following must be noted:
 - Latch cover item 14 should not be free to rotate.

If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.

2. Tightening lever item 15 must move freely.

If necessary: correct with washer item 13.

3. Check flatness and function of pressure plate.

2.09.0900 05-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei PARTSBOOK KAMERARUECKWAND Service LISTE DE PIÈCES 08800 42 0 POS. XR SACH-NR. BENENNUNG BEMERKUNG GTT TTPE PART-NR. ITEM DESCRIPTION REMARK NO. DE PIÈCES POS. DESIGNATION OBSERVATION 00:01:02:03 04 05 08800.41.0 1 KAMERARUECKWAND, KPL 1962 BACK COVER, CPL DAFUER FOR THAT POS 1A 08800 42.0 KAMERARUECKWAND, KPL 1962 ---BACK COVER CPL FORMNIET 2 00250.00.0 RIVET 3 0.00 a0880 **RUECKWANDFOLIE.GRAU** (NB) --- 1966 LEATHER BACK COVER, GREY 08807 00.0 A RUECKWANDFOLIE.SCHWARZ 1971 LEATHER BACK COVER. BLACK DAFUER FOR THAT POS 4A 4A 04370 00 1 BELEDERUNG 1971 ----LEATHER 5 03255.00 0 RAHMEN F BEL. -TABELLE FRAME FOR EXPOSURE TABLE 6 X 04556.00 1 LICHTWERTTABELLE 1 LIGHT VALUE TABLE 00401.82 0 HALBRUNDNIET 2 RIVET 03253.00.2 GLEITWINKEL 1 FILMGUIDE g 01156.82.0 **ANSATZSCHRAUBE** 1 04000 43 1-W010 SCREW 10 04360.00.0 **FEDERSCHEIBE** 1 SPRING WASHER 90506.00 0 ZWISCHENGEWINDE 1 (NB) INTERM. BUSHING STATIVGEWINDE 12 04381.00.0 1 04381 00 0-W010 TRIPOD SOCKET 13 04383,00.0 UNTERLEGSCHEIBE (NB) WASHER 14 03278.00.2 RIEGELKAPPE 1 LATCH COVER 15 03250.06.0 ANZUGHEBEL 1 TIGHTENING LEVER 16 03279.00.0 SATTELFEDER 1 SADDLE SPRING 17 08800.05.0 RIEGELSCHARNIER LATCH 18 lΥ 00390.82.2 ANSATZNIET 2 RIVET 19 0.003.00.0 DRUCKPLATTE 1 PRESSURE PLATE 19A 0.800.07.0 DRUCKPLATTE PRESSURE PLATE 20 08802.00.0 DRUCKFEDER PRESSURE PLATE SPRING DRUCKPLATTENFEDER 20A 07259.00.1 2 PRESSURE PLATE SPRING 21 75080.02.0 KAMERARUECKWAND TEILM 1 1962 -**BACK COVER ASSY** 22 00782.82.0 -ZYLINDERSTIFT 2 PIN 23 75032.00.0 WOLLE 2.5 DMR, 50GRAMM QM. 2 WOOL THREAD 2.5 DMR. 50GR 24 75032.00.0 -WOLLE 2,5 DMR, 50GRAMM OM. 2 **WOOL THREAD 2.5 DMR 50GR**

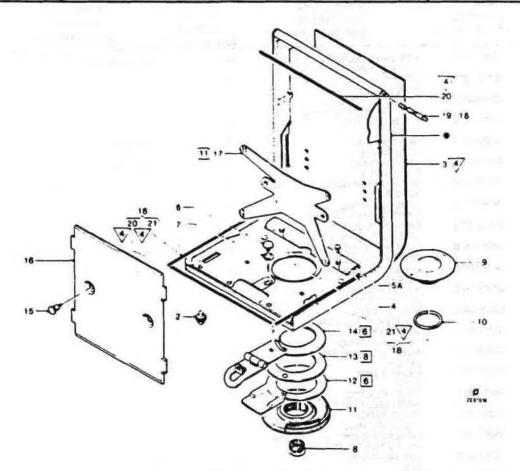
Rollei

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

05-74

2.09.1010

KAMERARUECKWAND 09800 41.0



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Beachte: Stativgewinde Pos. 9 und Riegelkappe Pos. 11 haben Linksgewinde.
- Beim Zusammenbau von Pos. 9 und Pos. 11 muss folgendes beachtet werden:
 - 1. Riegelkappe Pos. 11 darf nicht drehbar sein.

Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.

Anzughebel Pos. 12 muss zügig bewegt werden können.

Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 10 ausgleichen.

3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte prüfen.

- Note: Tripod socket item 9 and latch cover item 11 have left hand thread.
- When assembling item 9 and item 11 the following must be noted:
 - Latch cover item 11 should not be free to rotate.

If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.

2. Tightening lever item 12 must move freely.

If necessary: correct with washer item 10.

3. Check flatness and function of pressure plate.

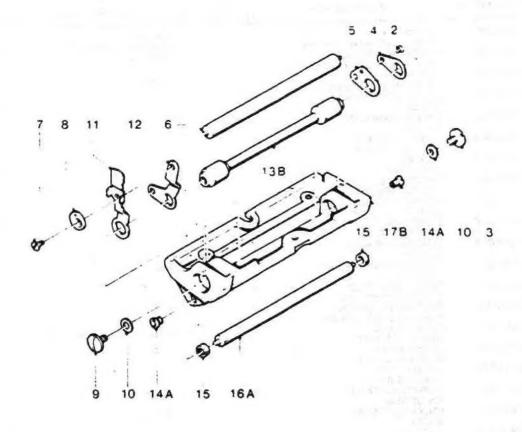
2.09.1010 05-74 **ERSATZTEILLISTE** Rollei PARTSBOOK KAMERARUECKWAND LISTE DE PIÈCES 09800 41.0 STUCK PRO BENENNUNG POS. XR SACH-NA. BEMERKUNG OTY TYPE PART-NR. ITEM DESCRIPTION REMARK PIECES PAR POS. K NO. DE PIÈCES DESIGNATION OBSERVATION 00 01 02 03 04 05 1 09800.41.0 KAMERARUECKWAND, KPL 1960 -- 1968 BACK COVER. CPL FORMNIET 2 00250 00.0 RIVET 3 09806.00 0 RUECKWANDFOLIE LEATHERETTE BACK COVER 00401.82.0 HALBRUNDNIET 2 RIVET 5 03253.00.1 GLEITWINKEL 1 - 1973 FILM GUIDE 03253.00.2 3 1973 -GLEITWINKEL FILM GUIDE ANSATZSCHRAUBE 01156 82.0 04000 43 1:W010 6 SCREW 04360 00 0 FEDERSCHEIBE 7 SPRING WASHER INB: 8 90506.00.0 ZWISCHENGEWINDE INTERM BUSHING 9 04381.00.0 STATIVGEWINDE 04381 00 0-W010 TRIPOD SOCKET UNTERLEGSCHEIBE 10 04383.00.0 INB: WASHER X RIEGELKAPPE 03278.00.2 11 1 LATCH COVER 12 03250.06.0 ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER 13 03279.00.0 SATTELFEDER SADDLE SPRING 08800.05.0 RIEGELSCHARNIER 14 LATCH 15 00390.82.2 ANSATZNIET 2 RIVET DRUCKPLATTE 0.00.00880 16 1 PRESSURE PLATE 08802.00.0 17 DRUCKFEDER PRESSURE PLATE SPRING 18 09800.71.0 KAMERARUECK WAND TEILM. BACK COVER ASSY 19 00782.82.0 -ZYLINDERSTIFT . 2 PIN Q M 20 75032.00.0 2 -WOLLE 2.5 DMR: 50 GRAMM WOOL THREAD 2.5 DMR: 50 GR 2 21 75032.00.0 -WOLLE 2.5 DMR: 50 GRAMM WOOL THREAD 2.5 DMR. 50 GR. STATE OF THE RESERVED AND ASSESSED AND RESERVED ASSESSED. Firms to clade in the St. V. gradu is tage 2 of the many transfer of 2 THE SHE WAY state of the need that he and series they in our property between 180 - SG 11 Selection The State of Blanch Burn Burn Aint

REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

35-74

2.11.0220

TASTWERK 07000 28 3



2.11.0220

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Zapfen von Festrolle Pos. 16A leicht mit in fetten.
- 2. Lager der Achsen leicht mit () ölen.
- Bei Erneuerung vom Ausklinkhebel Pos. 4 die Tastrolle Pos. 6 zur Festrolle Pos. 16A parallel ausrichten (Lichtspaltprüfung), Kernloch bohren und
 Gewinde M1,2 für Zylinderschraube Pos. 2 schneiden.

MA

- 1. Lubricate pin of feeler roller item 16A lightly with
- 2. Oil shaft bearings lightly with ①.
- 1960→1967: Paint the 3.5 diameter on bearing shaft item 13A (for item 1A) with △.
- 4. When renewing trigger lever item 4 align feeler roller item 6 parallel to feeler roller item 16A (light slit test), drill core hole and cut M1.2 thread for screw item 2.

Rollei			ERSATZTEILLISTE	150 000 180	05-74	2.11.0220	
	vice		PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES			07000 28 3	
OS. XR		SACH-NR. PART-NR.	BENENNUNG DESCRIPTION	STUCK PRO VARIANTE QTY TYPE PIECES PAR	BEMERKUNG REMARK		
os.	K.	NO. DE PIÈCES	DESIGNATION	00 01 02 03 04 05	OBSE	IVATION	
1	•	07000.28.0	TASTWERK		→ 1960		
1A	A	07000.28.2	FILM FEELER MECHANISM TASTWERK (PLANGLAS)	_	DAFUER FOR	THAT POS 18	
18		07000 28.3	FEEL MECH (OPT FLAT GLASS) TASTWERK		1966 →		
			FILM FEELER MECHANISM		1900 -		
	×	01055 82 1	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	,			
3	X	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE	1 -			
4		04214 00 0	AUSKLINKHEBEL TRIGGER LEVER	1			
5	ž.	04213 00 0	STREBE	1			
6		04210 00 0	TRAVERSE TASTROLLE	1			
7	ī	01124 82 0	FEELER ROLLER SENKSCHRAUBE	1			
8	* * 1	04205.00.0	SCREW EXZENTER	1			
9	x	01044.82.1	ECCENTRIC LINSENSCHRAUBE	•			
		Annual Manager	SCREW	- 30 - 4			
10		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0.3 WASHER 0.3	1	(NB)		
11		04000.26.0	TASTHEBEL OBEN	1			
12		04203.00.0	TASTHEBEL UNTEN FEELER LEVER LOWER	1			
13	i -•	04202.00.0	LAGERACHSE	.1	DAFUER FOR	R THAT POS 138	
13A		07215.00.0	BEARING SHAFT LAGERACHSE	1			
13B	1	07215.00.0	BEARING SHAFT LAGERACHSE	1			
14		07220.00.0	BEARING SHAFT ZAPFENSCHRAUBE	2	→ 1972		
14A	4	07220.00.1	PIN SCREW LAGERSCHRAUBE	2	1972 →		
	1		SCREW		19/2		
15		07219.00.0	MUTTER	2			
16	•	07218.00.0	FESTROLLE FEELER ROLLER	1	→ 1972		
16A	X	07218.00.1	FESTROLLE FEELER ROLLER	1	1972		
17	•	07200.00.0	TASTWERKGEHAEUSE	1_ :	→ 1960	4	
17A	A ·	07200.00.2	FILM FEELER HOUSE	1	1960 1967		
178		07200.00.3	FILM FEELER HOUSE TASTWERKGEHAEUSE	1	1966		
	i.		FILM FEELER HOUSE		Sept. 1 1 1 1 1	571 146	
	1		PARTIES AND AND AND AND AND AND AND AND AND AND	2 -2			
	1						
	1			- 10 a la la	and services	Accordance to	
		Annual Control	The Desire of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Con		AL DESIGN		
				book to the		It's	
	1		2 500 10 71	1 11			
	1	4 .		this ii			
				* 13"			
	ž		Υ.				
			*	4 1			
				- + x - 1			
				- 1			
	į.			• = 6			
					,		
			2				
						77	
					U	11	